

El "Pollo" Fuentes pone sus fichas a "Te regalo una sonrisa" Pág. 18



Catálogo de Queen podría ser vendido en US\$ 1.270 millones Pág. 18



Rushdie recapitula su vida tras el intento de asesinato Reportajes



EL DIARIO DE

# Atacama

<https://t.me/DiariosdeChile>

Domingo  
23 de junio de 2024

Año LIII / N° 19.538  
\$700

[www.diarioatacama.cl](http://www.diarioatacama.cl)

## Un muerto y tres heridos deja accidente en la ruta



CEDIDA

**Entre Copiapó y Vallenar:** Camión colisionó con una camioneta. El fallecido sería el conductor del móvil menor; mientras que una mujer y dos niños resultaron heridos.

Se trata de una familia que se trasladaba rumbo a Vallenar. Versión del camionero indica que la camioneta iba por la berma y la impactó. Pág. 5



**Lllaman a no responder "sí" ante la pregunta "¿Me puedes escuchar?"**

**Estafa telefónica.** Advierten sobre nueva técnica. Pág. 4



**Ministro Pardow pone foco en mesa de trabajo ante alza de cuentas**

**Eléctricas.** Dice que buscarán consenso para apoyar a familias. Pág. 6

**Copa Chile.** Pág. 12

**El "Torito" puso los goles, pero el "León" se durmió y Cobresal lo igualó**



**Bahía Inglesa.** Pág. 2 y 3

**Desafío Aguas Abiertas tuvo una competencia fuerte y con buen tiempo**

**Desafío del Desierto.** Pág. 3

**"Chaleco" e Israel destacan con segundo lugar en prueba y sexto sitio en la general de motos**



UF HOY: \$ 37.545,61  
UTM: \$ 65.770

DÓLAR COMPRADOR: \$ 936  
DÓLAR VENDEDOR: \$ 946

SANTORAL HOY:  
MARCIAL

EL TIEMPO  
COPIAPO

MÁX: 23°  
MÍN: 9°



RADIACIÓN UV  
BAJO

FARMACIA TURNO COPIAPO  
CRUZ VERDE (LOS CARRERA 3356)



# Tema del día

FOTOS DE PEDRO MARTÍNEZ



EN LA COMPETENCIA REINÓ EL COMPAÑERISMO Y LOS ASISTENTES CELEBRARON LOS TRIUNFOS DE TODOS.

## En Bahía Inglesa se celebró tercera versión de Desafío Aguas Abiertas de Atacama

P. Martínez/Redacción  
cronica@diarioatacama.cl

Este sábado se realizó la tercera versión en el balneario de Bahía Inglesa, del evento acuático deportivo “Desafío Aguas Abiertas de Atacama”, actividad que logró convocar a más de 250 participantes en las categorías de natación en aguas abiertas y SUP (Stand Up Paddle). Mariela Gómez, componente del equipo organizativo del evento Desafío Aguas Abiertas en Bahía Inglesa, comentó: “Hemos tenido una muy buena jornada, el clima nos acompañó en la competencia, el escenario es perfecto ya que todo es natural es una de las playas más lindas de Chile y tuvimos el perfecto desarrollo de las competencias en las diversas cate-

gorías. Nosotros cerramos las inscripciones para 250 personas y superamos esa meta, tuvimos una linda recepción por parte de los participantes que llegaron desde Arica hasta Puerto Montt”.

La organización y coordinación del evento estuvo a cargo del Club Deportivo Aguas Abiertas de Bahía Inglesa, donde participaron hombres, mujeres, niños y adolescentes, esta nueva versión fue patrocinada por Minera Candelaria, Copec y empresa Nueva Atacama.

La pequeña Antonia Gutiérrez, competidora de Viña del Mar, expresó: “Una competencia muy linda y son momentos que uno disfruta mucho y estoy feliz con salir primera en mi categoría. Nunca había estado en esta región me parece una playa muy linda y con buenas condiciones

**DEPORTE.** La actividad convocó a más de 250 deportistas que compitieron en nado en mar abierto y stand up paddle. Pese a ser invierno, el clima acompañó la actividad y se pudo llevar adelante sin dificultades.



EL SUP SE HA CONVERTIDO EN UN DEPORTE POPULAR.

para practicar estos deportes”. En esta oportunidad la competencia fue con Natación con 5 K, 1K, y 3 K, mientras que en SUP 1 K, 3K y 7K en diferentes categorías.

Cristophe Conry de Concepción fue el ganador de los 7K en SUP quien señaló que la

“competencia fue muy difícil con bastante viento, me encanta este tipo de competencia donde hacemos un gran esfuerzo físico y sacamos todo lo de adentro, el mar estaba difícil por el viento, pero salimos adelante y sacamos el primer lugar”.



**250** participantes

llegaron hasta Bahía Inglesa para la competencia.

**7** kilómetros

era la competencia más dura de esta competencia.

(viene de la página anterior)

FOTOS DE PEDRO MARTÍNEZ



CIENTOS DE APASIONADOS DE LOS DEPORTES MARINOS SE REUNIERON EN BAHÍA INGLESA.

“Fue una competencia muy difícil con bastante viento. Me encanta este tipo de competencia donde hacemos un gran esfuerzo físico y sacamos todo lo de adentro. El mar estaba difícil por el viento, pero salimos adelante y sacamos el primer lugar”

**Cristopher Conry**  
Ganador 7k de SUP

Finalmente, el joven Benjamín Castro de 14 años de Alto Hospicio, ganador de los 3K en natación, manifestó que “estuvo muy buen con oleajes fuertes, al principio estábamos todos muy parejos hasta la segunda boya donde comencé a desprenderme del grupo y tomar el primer lugar y salir ganador de la competencia”.

Una convocatoria a nivel nacional cuyo fin es fomentar el nado en aguas abiertas y la práctica del SUP y que además puedan conocer la comuna de Caldera y Bahía Inglesa, uno de los balnearios más bellos del país el cual permite las buenas condiciones para la práctica de deportes acuáticos.

CS



PESE A SER INVIERNO, EL CLIMA Y EL AGUA ACOMPAÑARON LA ACTIVIDAD.



LOS ASISTENTES PUDIERON DISFRUTAR DE UNA ACTIVIDAD AGRADEDABLE.

FOTO DE LUIS BARRA



LOS CORREDORES CELEBRARON SU LOGRO.

## “Chaleco” López y Jeremías Israel logran segundo lugar en motos Parejas Expertos

**DESAFÍO DEL DESIERTO.** Además fueron sextos en la general de esta serie.

En una jornada llena de emociones y sorpresas, Francisco “Chaleco” López (Honda) y Jeremías Israel (Suzuki) obtuvieron el segundo lugar en la categoría motos Parejas Expertos y el sexto en la clasificación general durante el Desafío del Desierto. Esta fue la 23ª edición de la prestigiosa competencia anual de rally cross country, celebrada en Copiapó.

El dúo López-Israel estaba encaminado hacia la victoria tras liderar las dos primeras etapas de la carrera. Sin embargo, a solo 300 metros de la meta final de un total de 90 kilómetros de especiales, Israel se quedó sin gasolina. Gracias a la ayuda de un jeepero, el equipo consiguió una linga que permitió a Chaleco remolcar a su compañero, completando así la carrera y finalizando a 1 minuto 37 segundos 35 centésimas de los ganadores de la categoría, Vicente y Rodrigo Moreno.

“Es normal en una carrera de rally cross country o de enduro que algún piloto se quede sin bencina, así que lo tomamos con humor con Jeremías. Lo importante es que lo pasamos muy bien en esta carrera luego de que ambos nos alejamos hace años de competir en las dos ruedas. Fue una linda experiencia. Ojalá la volvamos a repetir”, manifestó Chaleco López.

**23°**

**edición** de la carrera reunió a pilotos de alto nivel que enfrentaron un exigente recorrido de 540 kilómetros, de los cuales 350 fueron de etapas especiales. Este evento no solo pone a prueba la resistencia y habilidad de los competidores en condiciones extremas, sino que también resalta la belleza y dureza del desierto de Atacama

Con un tiempo total de 3 horas 40 minutos 11 segundos 68 centésimas, López e Israel se ubicaron en la sexta posición de la clasificación general. El ganador de la competencia fue el copiapino Gabriel Balut, quien registró un tiempo de 3:24:21.28, superando por 2 minutos 07 segundos 18 centésimas a Pablo Quintanilla, quien enfrentó problemas mecánicos durante las tres etapas.

En total, los competidores recorrieron 540 kilómetros en el desierto de la región de Atacama, de los cuales 350 kilómetros fueron de especiales. El próximo desafío para Chaleco López será el Rally de Marruecos, que se celebrará del 5 al 11 de octubre, donde competirá en la categoría UTV, válida por el Campeonato del Mundo de Rally Cross Country.

CS



# Actualidad



La cobertura actual responde a los recursos respecto de los cuales fuimos capaces de ponernos de acuerdo al momento de la tramitación de la Ley de Estabilización”

**DIEGO PARDOW**, ministro de energía

## No decir “sí” ante la pregunta ¿me escuchas bien? y ojo con los falsos bonos: llaman a no caer en fraudes

**TELÉFONICOS.** Experto habla de nuevo tipo de fraude, que comenzó en Estados Unidos y ya ha llegado a Chile. Además autoridades atacameñas llamaron a estar atentos ante falsos bonos y otros temas.

Redacción

cronica@diarioatacama.cl

Las autoridades del Gobierno de Atacama han expresado su preocupación por una serie de mensajes telefónicos fraudulentos que prometen bonos y beneficios falsos, incluyendo enlaces que pueden llevar a fraudes y perjuicios para las personas. Para abordar esta situación, la seremi de Gobierno, Sofía Vargas; el seremi del Trabajo y Previsión Social, Jonathan Pérez; y la directora de IPS Atacama, Dissa Castellani, aclararon cuáles son las plataformas oficiales para obtener beneficios del Estado y han enfatizado la importancia de verificar la autenticidad de la información y evitar compartir datos personales con fuentes no confiables.

Vargas destacó la necesidad de la ciudadanía de mantenerse alerta y buscar siempre fuentes oficiales para evitar ser víctimas de estafas. Mientras que Pérez resaltó la campaña “Más Vale Prevenir”, que ofrece recomendaciones para identificar y evitar mensajes fraudulentos a través de diversos medios de comunicación, y recordó que la información oficial se puede obtener a través del fono 101 y las oficinas de ChileAtiende. Castellani agregó que IPS ChileAtiende nunca solicita claves de acceso bancario y que los correos legítimos siempre provienen de dominios oficiales como @chileatiende.cl o @ips.gob.cl, buscando así prevenir que los usuarios sean engañados.

### LAS DISTINTAS ESTAFAS

Las autoridades entregaron información de cuáles son las estafas telefónicas más comunes y cómo reconocerlas y evitarlas.

La primera es la del discado



LAS AUTORIDADES LLAMAN A NO DAR DATOS BANCARIOS POR TELÉFONO NI CORREOS ELECTRÓNICOS.

de la clave bancaria. Esta consiste en que llama un supuesto funcionario público o de un banco, para indicar un beneficio pendiente de cobro. Este indica que para habilitar el pago por depósito bancario se debe dictar el número de cuenta y digitar la clave del banco en la pantalla de tu teléfono.

Otra frecuente es la del falso bono en situación de emergencia, la cual trata de que llega un aviso al correo o a través de un mensaje de texto, donde se indica que tiene un supuesto bono de emergencia aprobado, pero para cobrarlo, debe ingresar sus datos como la clave o contraseña bancaria.

La actualización fraudulenta de datos es un mecanismo por el cual la víctima recibe un correo electrónico de una institución, donde se pide actualizar urgentemente una contraseña o que valide su información para recibir un supuesto beneficio que se encontraría bloqueado. Para hacerlo, se pide presionar un bo-

tón donde deberás ingresar algún dato como tu número y clave del banco.

Otra estafa es el supuesto pago pendiente, donde un sujeto llama por teléfono diciendo ser funcionario de una institución pública e indica que se tienen pagos pendientes de algún bono como el Aporte Familiar Permanente u otro similar. Para hacer el supuesto depósito, te pide el número de cuenta y la clave del banco.

La cuenta falsa en redes sociales consiste en un aviso de publicidad en redes sociales, o un contacto que recién conociste por este medio, invita a seguir una supuesta cuenta de ChileAtiende, en donde ofrecen tratamientos médicos milagrosos a cambio de un cobro en dinero.

Otra estafa es la caja de mercadería, en que en un correo se informa de varios beneficios del IPS sin cobrar, entre los que se cuenta una caja de mercadería. Para poder acceder a ellos piden hacer clic en un enlace adjunto.

Una vez allí solicitarán datos como tu cuenta y clave del banco.

El depósito de dinero a cambio de un bono consiste en un correo o llamada telefónica en la cual se asegura que la persona es beneficiaria de un aporte monetario que está retenido. Para desbloquear el beneficio del IPS se pide depositar una pequeña suma de dinero para verificar que la cuenta bancaria funciona.

Y, por último, está el falso pago de un bono retenido, donde a través de una llamada telefónica, un supuesto funcionario público indica que se tiene disponible el pago de un bono no cobrado. Para hacer efectivo el depósito, pedirá la clave de tu CuentaRUT o que se digites.

El mejor curso de acción en todos estos casos es, de acuerdo con las autoridades, colgar las llamadas y nunca abrir los mensajes ni entrar en los links de los mismos. Esto dado que son formas de conseguir la información bancaria. De la misma forma, recordaron que ninguna institu-

ción gubernamental o privada solicitará nunca datos bancarios como claves o números de cuenta, por lo que no hay que entregarlos.

### BASTA UN SÍ

Un nuevo tipo de fraude telefónico ha llegado a nuestro país desde Estados Unidos, y se basa en una táctica simple pero efectiva. Los estafadores llaman desde un número desconocido y preguntan: “¿Me puedes escuchar? ¿Me escuchas bien?”. La respuesta habitual de muchas personas es un “Sí”, pero este es precisamente lo que no se debe decir. Al responder afirmativamente, la voz queda grabada y se utiliza para realizar cargos no autorizados en tarjetas de crédito y otros servicios.

Luis Carlos Tapia, jefe disciplinar de informática y programación de la Escuela de Tecnologías Aplicadas de IACC, explica que “al dar una respuesta positiva, con inteligencia artificial pueden tomar ese ‘sí’ y utilizarlo para otro tipo de estafa. Por eso, es recomendable que, si recibes una llamada desde un teléfono desconocido, no respondas”. Tapia advierte también sobre otras formas de estafa, como llamadas desde números extranjeros o cortos, a las cuales no se debe devolver la llamada. Además, menciona las estafas piramidales disfrazadas de ofertas de trabajo y video llamadas para extorsionar. Recomienda utilizar la doble autenticación y aplicaciones como True Caller, que permite detectar y reportar números sospechosos, bloqueando aquellos que hayan sido identificados como fraudulentos. “Es bueno reportar los números que corresponden a estafas porque eso ayudará a otra persona”, concluyó.



EL ALCALDE CON LAS SCOUTS.

### Alcalde Marcos López firmó convenio con scouts para uso de centro comunitario en Paipote

El alcalde de Copiapó, Marcos López, firmó un convenio de uso para el centro comunitario de Paipote y se comprometió en la entrega de 100 pañoletas para los nuevos scouts. En la ocasión, estuvieron presentes las representantes del grupo “Munay”, Sandra y Alejandra Santana y el encargado del centro comunitario, Raúl Tabilo.

Son alrededor de 20 adultos preparados para recibir a niños, niñas y jóvenes desde los 7 hasta los 21 años. Por el momento, se calcula la participación de alrededor de 100 nuevos scouts, al respecto, Alejandra Santana indicó “el sábado va a ser nuestro día crucial porque va a ser nuestro primer día de actividades y de usar el Centro Comunitario. Esperamos que con el tiempo vayan llegando más, pero también somos súper conscientes que para poder atender a los jóvenes necesitamos adultos y nosotros trabajamos con la modalidad de un adulto por seis niños y un adulto por ocho jóvenes, por lo tanto, tampoco podemos recibir 500 niños”.

“Principalmente este convenio es un acuerdo entre nosotros los adultos que vamos a hacer parte del grupo y en este caso, el alcalde para entregar un lugar óptimo que entregue las condiciones mínimas para que podamos funcionar con los niños, por ejemplo, techo, seguridad, servicio higiénico y algunas otras cosas que tienen que ver con la parte educativa de los jóvenes” agregó Santana.

Scouts «Munay» abrirá sus puertas a los niños, niñas y jóvenes a partir del sábado 22 de junio, desde las 10:00 hasta las 13:00 horas.



# Investigan accidente en el que murió una persona

**POLICIAL.** Según los antecedentes, un camión colisionó o chocó a la camioneta cuando esta última se desplazaba por la berma. El chofer del vehículo menor falleció en el lugar.

Redacción

cronica@diarioatacama.cl

Un camión y una camioneta protagonizaron un accidente en el kilómetro 757 de la Ruta 5 Norte, entre Copiapó y Vallenar, hecho policial que dejó un fallecido y tres heridos.

Según fuentes policiales, la situación ocurrió alrededor de las 13.40 horas y fueron llamados los servicios de emergencia para la atención de los heridos. En el vehículo menor se trasladaban rumbo a Vallenar cuatro personas, el conductor que sería quien perdió la vida, mientras que su hermana y dos menores resultaron heridos.

Según los antecedentes, de manera preliminar se maneja la versión del chofer del camión respecto a lo ocurrido. Además, la Fiscalía ordenó las pericias a la Sección de Investigación de Accidentes de Tránsito (SIAT) con la finalidad de determinar la dinámica del accidente.

De acuerdo fuentes policiales, el conductor del camión, da cuenta que este colisionó a la camioneta por la parte trasera, esto mientras la camioneta transitaba por la berma. Luego de ello, debido al impacto el vehículo menor perdió el control e impactó con la barrera de contención. Tras esto, según el



LA COLISIÓN O CHOQUE EN LA PARTE POSTERIOR DEL VEHÍCULO.

relato, el conductor de la camioneta descendió del vehículo, caminando se desvaneció y perdió el conocimiento, falleciendo en el lugar.

## FISCALÍA

Desde la Fiscalía de Atacama se informó que luego de ocurrido el accidente el fiscal de turno de la Macrozona Norte ordenó la concurrencia de personal de la Siat de Carabineros para trabajar en el sitio del suceso y así establecer la causa basal del si-



EL VEHÍCULO EN MEDIO DE LA RUTA.

nistro. De igual manera solicitó la concurrencia del Servicio Médico Legal para el retiro del

cuerpo y proceder con la autopsia de rigor para luego entregarlo a sus familiares.



LA BICICLETA RECUPERADA.

## Dos personas fueron detenidas por el delito de robo con violencia

**POLICIAL.** Intimidaron a la víctima para robarle una bicicleta.

La denuncia oportuna de la víctima, sumado al despliegue policial, permitió detener a los dos autores de un delito de robo con violencia y recuperar la especie sustraída.

Los antecedentes entregados por la jefa del Retén Paipote, suboficial mayor Paola Apablaza señalan que la víctima fue abordada de forma violenta por dos hombres, quienes la intimidaron para robarle la bicicleta.

La denuncia oportuna a Carabineros, permitió recuperar la especie y detener a los autores del delito identificados con las iniciales C.J.V.C. de 31

**31 años es la edad** que tienen ambos implicados en el hecho delictual.

años y L.E.T.O., también de 31 años, ambos domiciliados en el sector de Paipote. Uno de ellos mantenía 15 causas anteriores por diferentes delitos, tales como; robo en lugar habitado, hurto, lesiones, amenazas, ley de pesca, receptación, riña, entre otros. Ambos fueron puestos a disposición del Juzgado de Garantía para el correspondiente control de detención.

## Fiscalía Local de Diego de Almagro gestionó capacitación a personal de salud

**LABOR.** Intervinieron profesionales del Servicio Médico Legal y participaron trabajadores de la salud de ambos Hospitales de la Provincia de Chañaral.

La Fiscalía Local de Diego de Almagro realizó las gestiones con el Servicio Médico Legal de Atacama con la finalidad de llevar a cabo una jornada de capacitación dirigida a personal médico de los dos hospitales con que cuenta la Provincia de Chañaral.

La iniciativa, de acuerdo con lo informado por el fiscal jefe de Diego de Almagro, Fernando Pino, buscó ampliar an-

tecedentes en temas específicos relacionados a la persecución penal de delitos en los que intervienen aquellas personas que se desempeñan en recintos de salud. Los que fueron tratados por el encargado del Área de Tanatología del SML, doctor Carlos Silva Lazo y el químico farmacéutico, encargado de Laboratorio Forense, Carlos Espinoza Cruz.

A partir de esta gestión, la

actividad se llevó a cabo vía telemática y en ella se expusieron antecedentes referidos al procedimiento de certificación de personas fallecidas, además de los protocolos que se deben cumplir frente a tomas de alcoholemia y muestras toxicológicas. "Las temáticas presentadas en esta actividad son de uso habitual en el trabajo de la Fiscalía frente a las investigaciones que dirige, por lo que

consideramos importante sostener este encuentro y así poder actualizar información para que ambos recintos asistenciales puedan tener criterios comunes de actuación en aquellas acciones que ejecuten y que tengan relación con causas penales", dijo el fiscal.

La capacitación se extendió por una mañana, ocasión en que las y los participantes pudieron aclarar sus dudas junto



LA REUNIÓN.

con agradecer la realización del encuentro por la importancia de los temas que se trata-

ron. Todo esto como parte de las actividades de interacción que lleva a cabo la Fiscalía.



Claudio Ramírez  
cramirez@mercuriovalpo.cl

**E ENTREVISTA. DIEGO PARDOW**, ministro de Energía, ante alza de cuentas eléctricas:

A partir del 1 de julio las cuentas de la luz sufrirán una fuerte alza en todo el territorio. Y es que los precios de los tres componentes de las tarifas que son la energía, la transmisión y la distribución deberán actualizarse, producto entre otros motivos del congelamiento de 2019, a raíz del estallido social.

En algunas regiones, dependiendo del tramo, podrían registrar un incremento superior al 30%. Es por ello que la Ley de Estabilización aprobada en el mes de abril creó dos mecanismos para suavizar estos incrementos.

El primero, la creación de un Subsidio Eléctrico que se estima apoyará a más de 1 millón de hogares -cerca de tres millones de personas- pertenecientes al sector con menos recursos de la población y que cuenta con un fondo de US\$ 120 millones al año.

Y segundo, un mecanismo de Reconocimiento de Generación Territorial orientado a bajar las cuentas de la luz a las familias que residen en comunas donde hay instaladas centrales de generación a carbón. Esto beneficia a seis comunas del país: Tocopilla, Mejillones, Huasco, Puchuncaví, Quintero y Coronel.

"Es muy importante tener en cuenta que la deuda es muy significativa y que hoy asciende a US\$ 6.000 millones o sea 2 puntos del PIB. Para que tengamos un orden de magnitud es equivalente a todo el gasto de educación pública en un año", dijo el ministro de Energía, Diego Pardow, que durante la semana visitó la comuna de Puchuncaví.

**-¿Por qué se da el alza precisamente en este momento?**

-Las cuentas de luz estaban congeladas desde 2019. Había un calendario de descongelamiento que se ha ido posponiendo. La primera vez fue por el estallido social, luego se volvió a postergar a raíz de que estábamos en un periodo de alta inflación y en esta oportunidad nos toca implementarlo. La verdad es que como parte del proceso de normalización que ha venido después de irnos recuperando de los distintos shocks que tuvimos durante la pandemia, este es uno de los que estaba pendiente y el ajuste correspondiente se refleja ahora. Entendemos que resulta significativo y por eso la idea es hacerlo de la manera más gradual posible y acompañan-

## "Los beneficios estarán disponibles hasta el 2026 y le corresponderá al próximo Gobierno evaluar su continuidad"



SEBASTIÁN BELTRÁN/AGENCIA UNO

SECRETARIO DE ESTADO DETALLÓ EL FUNCIONAMIENTO DE LOS SUBSIDIOS DISPUESTOS EN LA LEY.

dolo a través de medidas de apoyo, como el descuento territorial y el subsidio a clientes vulnerables que va estar disponible a nivel nacional.

**-¿Hay posibilidades de que el subsidio se extienda a otros sectores de la población como la clase media?**

-La cobertura actual responde a los recursos respecto de los cuales fuimos capaces de ponernos de acuerdo al momento de la tramitación de la Ley de Estabilización. Ahora, en conjunto con ello se creó una mesa de trabajo para seguir explorando en nuevos mecanismos de financiamiento que permitan ampliar la cobertura y extender los beneficios y eso es algo en lo que efectivamen-

te estamos trabajando.

**-Hay propuestas.**

-Los sectores más progresistas proponen sobretasas de impuestos, alzas de impuestos o de cargas en particular. Los sectores más conservadores han hablado de reorganizar gastos o hacer ajustes en algunos otros sectores. Lo que vamos a tratar es de, tomando estas distintas aproximaciones que responde a la visión política de cada sector, encontrar un consenso que viabilice la manera de enfrentar esta dificultad y continuar apoyando a las familias chilenas en este que es un esfuerzo significativo.

**-Este es un subsidio a las personas o al hogar.**

-Este es un subsidio al que pue-

de postular cada persona que tenga una ficha en el Registro Social de Hogares y que esté dentro del 40% más vulnerable. Lo que ocurre es que si varias personas que tienen una ficha comparten un hogar el subsidio crece porque es para más integrantes dentro del mismo. Lo que hace de alguna manera el subsidio, es sumar a las personas que, incorporadas en cada una de las fichas, registran el mismo medidor.

**-Y en el caso del beneficio de reconocimiento a la generación.**

-Se trata de un beneficio para las seis comunas que tienen o han tenido centrales de generación termoelectrica a carbón. Es automático y no requiere postulación. Todos los medido-

res residenciales en estas comunas van a tener este beneficio que depende un poco del volumen de consumo, pero alcanza en promedio a una rebaja de un 30% de la cuenta. En particular para el mes de julio, el descuento, es del 28%.

**-¿Este beneficio hasta cuándo va a durar?**

-Ambos beneficios, tanto el de generación como el subsidio a las personas más vulnerables estarán disponibles hasta el año 2026 o sea hasta el fin del primer año del próximo Gobierno al que en esa fecha le corresponderá evaluar la continuidad o la eventual expansión de la medida.

**-¿Los beneficios son complementarios?**

**"La cobertura actual responde a los recursos respecto de los cuales fuimos capaces de ponernos de acuerdo al momento de la tramitación de la Ley de Estabilización".**

-Son compatibles. Tomando el mismo ejemplo anterior, si un hogar tiene una cuenta de \$28.000 y después de aplicar el descuento de generación territorial queda en \$20.000. Si ese hogar tiene cuatro personas que califican para el subsidio postulable tendría un descuento adicional de \$6.500 por lo cual la cuenta original de \$28.000 pasaría a un monto de \$13.500.

**-¿Habrá algún apoyo especial para el sector de las microempresas o pymes?**

-Nosotros seguimos trabajando con nuestro programa tradicional de "Ponle Energía a Tu Pyme" y en ese sentido vamos a tratar de reforzar las convocatorias para este segundo semestre, pero el apoyo específico o de manera más general para las pymes debiera ser algo que tiene que resolverse en esta mesa de trabajo.

**-¿Cuándo se terminará de pagar la deuda?**

-Es muy importante tener en cuenta que la deuda hoy asciende a US\$ 6.000 millones o sea 2 puntos del PIB. Para que tengamos un orden de magnitud es equivalente a todo el gasto de educación pública en un año (...). Hay dos periodos, el primero hasta el 2027 inclusive que, digamos, es el más intenso en términos de pago y después el de 2028 al 2035. Hasta el 2027 se paga un cargo de 22 pesos por kilowatt hora y de allí en adelante hasta el 2035 es de nueve pesos. También es importante recordar que esta deuda crece a razón de US\$ 3 millones diarios y ya a partir de que se empieza a pagar ese crecimiento termina.



# Indagan muerte de chileno en Colombia tras cita en Tinder

**MEDELLÍN.** El viernes 7 de junio Álex Andrés Araya Castillo fue encontrado muerto en un departamento que arrendó para sus vacaciones.

Redacción

Un actor chileno, identificado como Álex Araya Castillo, de 42 años, que se encontraba de vacaciones en Colombia, fue encontrado muerto en un departamento que había reservado en Medellín.

Araya Castillo, quien viajó a ese país el 1 de junio, y que tenía pronosticado regresar a nuestro país el martes pasado, habría concertado algunas citas a través de la aplicación Tinder, según los primeros antecedentes, publicó el diario La Tercera.

La investigación apunta a una salida del actor nacional registrada el jueves 6 de junio, en la que la víctima fatal llegó a su departamento junto a dos mujeres, según el registro de videos del edificio donde se alojaba el antifagastino, siendo este el último registro en el que se le vio con vida.

Luego, cerca de la 1.30 de la madrugada del viernes se vio a sus acompañantes abandonar el domicilio.

Eduardo, hermano de la víctima, indicó al mismo medio que estas mujeres "se llevaron sus tarjetas, vimos que hicieron viajes a través de la cuenta de Uber de mi hermano y así nos dimos cuenta de que hay más personas involucradas, que ellas eran parte de un grupo que se dedica a hacer estas cosas".

"También se llevaron su teléfono, hicieron compras con sus tarjetas en bencina, super-



EL ACTOR ANTOFAGASTINO FUE ENCONTRADO MUERTO TRAS REUNIRSE CON DOS MUJERES QUE CONOCIÓ EN TINDER.

mercados, en una joyería y también hicieron giros", añadió.

El hermano de la víctima aseguró que como familia creen que las mujeres lo drogaron con burundanga y que por este motivo, al encontrarse en indefensión, pudo haber entregado información sobre sus claves, que les permitió utilizar sus dispositivos.

Asimismo, el familiar de la víctima detalló que el cuerpo del actor chileno, fue hallado de forma similar al de otros turistas que han muerto en la ciudad colombiana.

"Lo dejaron desnudo sobre la cama, boca abajo. No tenía signos aparte de violencia por parte de terceros, pero la verdad es que hay muy poca claridad de lo que ocurrió", dijo el hermano, quien señaló que la causa de muerte de Álex sigue en investigación.

Si bien, el hermano de Álex, reconoce que han sido apoyados por el Consulado chileno en Colombia, cuestionaron la poca información que les ha entregado sobre el caso.

"Creo que hemos logrado mayor rapidez que en otros casos, nos han ayudado bastante, pero encuentro que hay mucha desconexión entre el consulado y el Estado de Colombia. No sabemos por qué, pero quizás es porque no quieren compartir información que les afecte el turismo", estimó.

"Hemos enviado una serie de documentos a fin de que se pueda hacer el traslado. Yo trato de presionar al consulado, hacerles muchas preguntas para saber sobre el progreso de la investigación, pero han sido superherméticos, no nos han dado mucha información. Pero no nos resignamos, nos hemos apoyado entre los amigos, en la familia", publicó La Tercera.

Desde Cancillería afirmaron que el Consulado en Bogotá "está prestando la colaboración necesaria y proporcionando los requerimientos que han solicitado las instituciones pertinentes a cargo de las investigaciones".

Agregaron que "se está dando asistencia y orientación a la familia".

El caso se destapó gracias a una denuncia anónima, que reveló la coerción a una víctima para ejercer la prostitución bajo amenaza.

Los delitos imputados fue-

C  
Columna



Juan Carlos Flores Rivas

## Convivencia y violencia escolar

Algo sucede con la educación escolar y los actos de violencia que se han registrado en la prensa. Un menor de un colegio público roció bencina al director de dicha entidad. Varios casos a nivel nacional en los cuales se ha evidenciado el uso de armas, principalmente cortante de los alumnos.

Durante la Cuenta Pública, el Presidente Boric anunció el envío de un proyecto de ley que establece normas sobre convivencia, buen trato y bienestar de los equipos educativos, con el objeto de prevenir y erradicar el acoso escolar, la discriminación y todo tipo de violencia en los establecimientos educacionales, el cual ingresó a la Cámara de Diputados con fecha 5 de junio de 2024.

El proyecto busca cumplir con los siguientes objetivos. En primer lugar, implementar mejoras en gobernanza, para ello, la Subsecretaría de Educación, elaborará y definirá los lineamientos, orientaciones y conjunto de medidas que rijan para todo el sistema educativo, a través de la Política Nacional de Convivencia Educativa. En segundo lugar, profundizar en la coordinación institucional entre los distintos servicios públicos y las políticas públicas para mejorar la convivencia escolar, como los Ministerios del Inte-

rior, de Justicia y derecho Humanos, de la Mujer y Equidad de Género, entre otros.

Un tercer objetivo es implementar un nuevo estándar para la gestión de la convivencia, específicamente asignar una persona a cargo de la coordinación de convivencia escolar, establecer contenidos mínimos para el desarrollo de Plan de Gestión de Convivencia Escolar, implementar por parte de los sostenedores y establecimientos educacionales medidas de protección de los equipos educativos.

Y finalmente, el proyecto propone un reforzamiento de los deberes que tienen sobre la convivencia educativa, especialmente, respecto de la adopción de medidas oportunas para prevenir, proteger y sancionar en aquellos casos que cualquier integrante de la comunidad se vea afectado por conductas de acoso, violencia o discriminación.

Si bien el proyecto busca objetivos loables, centrándose en la convivencia escolar, no aborda el problema en forma sistémica, por cuanto la convivencia es solo una arista, debiendo revisarse las políticas públicas generales de prevención del delito, evitar la deserción escolar, y finalmente, en la medida que se requiera adoptar medidas de seguridad física.

**Profesor de Derecho Administrativo e Investigador de Polis, Observatorio Constitucional Universidad de los Andes**

# Condenan en Los Lagos a 4 miembros del Tren de Aragua: suman 99 años de cárcel

**SENTENCIA.** Líder de la organización criminal recibió reclusión perpetua.

La Fiscalía de la Región de Los Lagos logró ayer una sentencia por un total de 99 años de cárcel para cuatro imputados ligados a la organización criminal internacional Tren de Aragua, en Puerto Montt.

Los delincuentes fueron condenados la noche del viernes por los delitos de trata de personas para explotación sexual, lavado de activos y asociación criminal.

La sentencia impuesta incluye reclusión perpetua para

el líder de la organización, "es decir, recién después de cumplir 20 años de la pena va a poder optar a algún tipo de beneficio penitenciario o de algún tipo de sustitución que pueda existir a su condena", destacó el fiscal Marcelo Maldonado.

La condena, considerada por el Ministerio Público como histórica, inédita y simbólica, incluyó específicamente 30

años de prisión para Kevin González; una sentencia de 25 años para Ronny López; idéntica condena recibió Ronald Pérez; y Alexander López obtuvo 19 años de presidio.

El caso se destapó gracias a una denuncia anónima, que reveló la coerción a una víctima para ejercer la prostitución bajo amenaza.

Los delitos imputados fue-

ron perpetrados entre agosto de 2021 hasta la detención de estas personas en marzo de 2022.

La investigación posterior por explotación sexual y amenazas a mujeres, varias menores de edad, identificó más de 40 víctimas, 12 de las cuales brindaron testimonios clave que llevaron a las condenas.

**FISCALÍA**

La Fiscalía Regional de los Lagos, Carmen Gloria Witwer, sostuvo que "hemos logrado sacar de circulación a una ban-

da peligrosa, ligada a la organización criminal Tren de Aragua, siendo esta la primera sentencia en el país para miembros de esta organización criminal extranjera", agregó.

Witwer añadió que "estas sentencias son doblemente importantes. Primero porque vienen a dar justicia a las 12 víctimas que fueron afectadas por las diversas acciones delictuales cometidas por los cuatro condenados, las cuales afectaron gravemente su integridad física y psicoemocional de cada una de ellas".



# Opinión

E

Editorial

## Un sistema rápido para un proceso lento

**Las obras del condominio Killari quedaron detenidas durante seis meses y serán retomadas para ser terminadas en 2025. Las mesas siempre funcionan con las cuatro patas buenas...**

El viernes se firmó el contrato que permitirá que se retomen las obras del condominio Killari ubicado en El Palomar, las cuales estuvieron detenidas debido a que la empresa a cargo entró en insolvencia y el Serviu decidió rescindir el contrato. La noticia, sin duda, que es un alivio para las familias beneficiadas, pero revela que en construcción y otros campos queda mucho por hacer para contar con procesos más ágiles y eficientes. El sistema de armado, consistente en el uso de paneles de hormigón prefabricados, permitiría una mejora de un 30% de los tiempos de construcción, pero a partir de la paralización de las obras los plazos originales ya no corren para este recinto y finalizarían recién en 2025.

**En Chile miramos con envidia los modelos europeos de éxito y tratamos de copiarlo a medias. Y es que si bien el sistema de construcción rápida fue un acierto, el proceso termina en problemas porque va a tener una "pata coja".**

do las constructoras para mantenerse en pie. En este caso, la compañía no pudo mantener los trabajadores y queda la pregunta ¿hasta qué punto esto es responsabilidad de la entidad en sí? ¿por qué no hay trabajadores con tasas tan altas de desempleo? ¿cuál es la responsabilidad del Gobierno por no generar mejores condiciones? ¿qué pasa con la banca que ha estado en la mira constante debido a las restricciones crediticias?

En Chile miramos con envidia los modelos europeos de éxito y tratamos de copiarlo a medias. Y es que si bien el sistema de construcción rápida fue un acierto, el proceso termina trastabillando porque va a tener una "pata coja". ¿Realmente el Gobierno logrará llegar a la meta de 260 mil viviendas a nivel país durante sus cuatro años de gestión?

C

Columna

## Un esfuerzo por la paz

Pese a su auspicioso nombre, era imposible que la "Cumbre sobre la paz en Ucrania" pusiera fin al conflicto desatado por la invasión rusa. Sin la participación del gobierno de Moscú no había manera de lograr algún acuerdo definitivo. Sin embargo, el presidente Volodimir Zelenski ganó apoyos cruciales.

A la reunión, organizada por la presidenta suiza, Viola Amherd, asistieron representantes de 92 naciones y ocho organizaciones internacionales.

**Putín debió conformarse con un viaje de consuelo a Corea del Norte, un aliado incondicional que ha desarrollado una importante fuerza nuclear, pero que sigue sumido en el hambre y la pobreza.**

Vladimir Putin debió conformarse con un viaje de consuelo a Corea del Norte, un aliado incondicional que ha desarrollado una importante fuerza nuclear, pero que sigue sumido en el

Ochenta de ellos más cuatro organizaciones suscribieron el "Comunicado conjunto sobre un marco de paz" en el cual se hace una inequívoca referencia a la "guerra en curso de la Federación de Rusia contra Ucrania". Aparte de Rusia, el más conspicuo ausente fue China.

hambre y la pobreza.

El gobierno norteamericano vio en el viaje de Putin un signo de "desesperación", palabra empleada por el secretario de Estado estadounidense, Antony Blinken. Los servicios de inteligencia de Corea del Sur estiman que Corea del Norte ha enviado a Rusia casi cinco millones de proyectiles y decenas de misiles.

La Cumbre en Suiza -realizada en un lujoso balneario alpino cerca de Bürgenstock- buscaba el establecimiento de un diálogo de alto nivel a fin de lograr una "paz integral, justa y duradera para Ucrania en el contexto del derecho internacional y la Carta de las Naciones Unidas", de prisioneros.

Solo el paso del tiempo mostrará cuán exitosa ha sido esta reunión.

La delegación nacional, encabezada por el presidente Gabriel Boric, sostuvo que la consideraba como una oportunidad para recalcar algunos principios básicos de su política exterior: "Chile, dijo, ha condenado persistente y abiertamente la guerra de agresión de Rusia contra Ucrania. Hemos abogado por el respeto de los derechos humanos, la soberanía y la integridad territorial de Ucrania, que son componentes esenciales de cualquier solución duradera a este conflicto. Creemos firmemente que esta situación representa una grave violación del derecho internacional y de los derechos humanos".

Es, ciertamente, una confirmación categórica de nuestra política exterior tradicional.



Abraham Santibañez

Premio Nacional de Periodismo 2015

C

Columna

## El Ceteris paribus de la electromovilidad

En un análisis simple, ceteris paribus es la proyección de un proyecto dejando las variables que pueden impactar sin considerar, ósea bajo las condiciones ideales. Tal cual, el avance de la licitación de buses eléctricos en Copiapó. Ahora, si bien es cierto que existe en Atacama la percepción de que el cambio climático como fenómeno mundial posee un aporte bajo en emisiones por parte de Chile (0,25% del total global), no existe la percepción de las implicancias del crecimiento poblacional

**La gran brecha, es que la anhelada electromovilidad no considera la equidad territorial. Las autoridades no han diseñado una estrategia que permita su implementación en las 9 comunas.**

tándares de seguridad, usar tecnología como celulares móviles, computador, los múltiples equipos inteligentes que nos facilitan la vida diaria y laboral. Dado lo anterior, si queremos seguir aumentando nuestro bienestar requerimos de aprovechar la energía existente en fuentes no convencionales y aumentar la canti-

dad disponible a través de la generación de energía limpia. Para poder disminuir las emisiones y seguir aumentando el consumo energético, necesitamos que este consumo venga de fuentes limpias. Hoy la energía se consume para el transporte en donde generalmente usamos fuentes fósiles, por lo que debemos ser capaces de usar vehículos eléctricos, la que debe venir de energías renovables como solar y eólica.

La gran brecha, es que la anhelada electromovilidad no considera la equidad territorial. Las autoridades no han diseñado una estrategia que permita su implementación en las 9 comunas. Recordemos que el FAR (Fondo de Apoyo Regional) -que deriva de la Ley Espejo- inyecta recursos anuales al presupuesto del GORE. Esta ley fue diseñada para mejorar el transporte menor y mayor en regiones frente a la puesta en marcha del Transantiago el año 2009. Pero, lamentablemente hoy es de libre disposición. Pero aún más fundamental, no se distinguen iniciativas de prefactibilidad que permitan instalar electrolineras y aseguren la autonomía de vehículos eléctricos en su libre tránsito. Aún no tenemos las capacidades instaladas en recursos humanos para la mantenimiento de nuevos electro vehículos. Otra visión de ceteris paribus viviremos con el alza de la tarifa eléctrica. No más de 55 mil hogares de la región pertenecen al tramo del 40% de registro social de hogares (RSH) y podrán postular al subsidio. Sin embargo, 48 mil hogares no podrán acceder al subsidio los cuales se ubican en tramos de 50 al 80% de RSH donde se concentra la clase media, que nuevamente estará sin cobertura.

La gran brecha, es que la anhelada electromovilidad no considera la equidad territorial. Las autoridades no han diseñado una estrategia que permita su implementación en las 9 comunas. Recordemos que el FAR (Fondo de Apoyo Regional) -que deriva de la Ley Espejo- inyecta recursos anuales al presupuesto del GORE. Esta ley fue diseñada para mejorar el transporte menor y mayor en regiones frente a la puesta en marcha del Transantiago el año 2009. Pero, lamentablemente hoy es de libre disposición. Pero aún más fundamental, no se distinguen iniciativas de prefactibilidad que permitan instalar electrolineras y aseguren la autonomía de vehículos eléctricos en su libre tránsito. Aún no tenemos las capacidades instaladas en recursos humanos para la mantenimiento de nuevos electro vehículos. Otra visión de ceteris paribus viviremos con el alza de la tarifa eléctrica. No más de 55 mil hogares de la región pertenecen al tramo del 40% de registro social de hogares (RSH) y podrán postular al subsidio. Sin embargo, 48 mil hogares no podrán acceder al subsidio los cuales se ubican en tramos de 50 al 80% de RSH donde se concentra la clase media, que nuevamente estará sin cobertura.



Luis P. Morales Vergara

Ingeniero MSc. Tecnología e Innovación



## C Cartas

### Hito 1 de Magallanes

●Señor director:

Tras la resolución de la última controversia entre Chile y Argentina por el Hito 1, debido a que el país vecino sobrepasó los límites en ese punto, y considerando el vaivén de soluciones ofrecidas -primero, corregir los límites recién en verano y, luego, comprometerse a dar una salida inmediata-, solo queda en evidencia que el Estrecho de Magallanes es, sigue y seguirá siendo un punto de interés geopolítico en el espacio austral-antártico, que se encuentra bajo soberanía chilena de acuerdo a los tratados vigentes.

**Karen Manzano Iturra, académica**  
**Instituto de Historia Universidad**  
**San Sebastián**

### Felicidad

●Señor director:

A pesar de la creciente conciencia y visibilización sobre la autogestión del bienestar laboral y sus beneficios, los colaboradores siguen afirmando que sus empleadores pueden hacer más por su bienestar.

Las cifras reveladas en el "Informe Contexto 2024, capítulo I: Bienestar físico y mental" de Pluxee son un claro reflejo de esta realidad. Aunque el 56% de los colaboradores declaró ser feliz en el trabajo, un preocupante 53% sigue experimentando estrés fuera del horario labo-

ral y un 57% mencionó que su trabajo les impide conciliar el sueño. Además, el 70% de los colaboradores cree que las empresas podrían hacer más para mejorar su experiencia laboral.

Estos resultados revelan una verdad incómoda, pero interesante, ya que según un estudio de Sonja Lyubomirsky en el ámbito de la psicología positiva, solo un 10% de nuestra felicidad o bienestar depende de las circunstancias externas. En el contexto laboral, esto sugiere que las acciones de las organizaciones y sus líderes son menos relevantes que la actitud y la disposición interna de los colaboradores frente a sus desafíos.

Vivimos en una sociedad que valora enormemente lo inmediato, donde la paciencia es resistida y el desarrollo personal se percibe como algo distante. Esta tendencia ha fomentado lo que podríamos llamar una "cultura de la píldora", en la que se espera que cualquier problema sea resuelto por un tercero y de manera rápida. Esta mentalidad es insostenible y superficial.

Es crucial que las organizaciones se conviertan en facilitadoras del bienestar de sus colaboradores, pero también es fundamental que estos desarrollen las herramientas necesarias para enfrentar los desafíos laborales. Las empresas pueden ofrecer numerosos beneficios atractivos, sin embargo, si las personas no se hacen cargo de lo que realmente importa, corren el riesgo de

sentir un vacío o incluso de enfermarse. Solo así, el bienestar puede ser sostenible tanto para la persona como para la organización.

Existe un fenómeno conocido como adaptación hedónica, donde algo que inicialmente nos proporciona placer, con el tiempo deja de ser valorado. Esto también se aplica a los beneficios laborales. Muchos colaboradores valoran ciertos beneficios cuando se les otorgan, pero con el tiempo pueden sentirse frustrados si se los quitan, incluso si no los utilizan.

Hago un llamado urgente a las organizaciones para que transformen el bienestar organizacional. Es necesario evolucionar de una "cultura de la píldora" basada en beneficios superficiales a una "cultura de bienestar integral" donde el principal protagonista sea el colaborador. Las empresas deben promover un entorno donde el bienestar no dependa solo de beneficios externos, sino también del crecimiento personal y la resiliencia interna de cada persona.

La responsabilidad del bienestar no puede ser delegada completamente a las organizaciones ni a los individuos por separado. Es un esfuerzo conjunto. Las organizaciones deben proporcionar las herramientas y el entorno necesario para el desarrollo personal, mientras que los colaboradores deben asumir la responsabilidad de su propio bienestar y crecimiento. Solo entonces podremos alcanzar un bienestar au-

téntico que se sostenga en el tiempo.

**Roberto Puentes Kamel, CEO Club de la Felicidad**

### Tasa de desocupación y riesgos del empleo informal

●Señor director:

A pesar de que las cifras de empleo han mostrado un aumento reciente, la informalidad laboral sigue siendo un problema crítico. Esta situación no solo refleja una carencia de medidas gubernamentales efectivas para combatirla, sino que también está estrechamente ligada a la irregularidad migratoria que atraviesa el país.

La falta de políticas públicas robustas y de fiscalización eficiente permite que muchos trabajadores, incluidos los migrantes irregulares, se vean forzados a aceptar empleos sin las garantías mínimas de ley. Esta informalidad laboral pone en riesgo tanto a empleados como a empleadores. Para los primeros, implica trabajar sin seguridad social, sin acceso a beneficios laborales, y en condiciones muchas veces precarias. Para los empleadores, el peligro radica en las posibles demandas amparadas por la Ley Bustos, donde las relaciones laborales pueden ser declaradas en tribunales, generando costos imprevistos y complicaciones legales.

Es imprescindible que se tomen

medidas concretas para reducir la informalidad, regularizando la situación migratoria y fortaleciendo la inspección laboral. Solo así se podrá asegurar un mercado de trabajo justo y equitativo para todos.

**Pedro Matamala Souper, Socio**  
**Provoste Matamala Abogados**

### Copa América I

●Señor director:

La decisión de Jorge Fossati y que sorprendió a Ricardo Gareca, fue jugarle a Gareca, a lo "Gareca", simplemente se anularon, empataron... y hasta ellos mismos se aburrirón...

**Luis Soler**

El Diario de Atacama invita a sus lectores a escribir sus cartas a esta sección. Los textos deben tener una extensión máxima de 1.000 caracteres e ir acompañados del nombre completo, cédula de identidad y número telefónico del remitente. La dirección se reserva el derecho de seleccionar, extraer, resumir y titular las misivas. Las cartas deben ser dirigidas a **director@diarioatacama.cl** o a la dirección **Atacama 725-A, Copiapó.**

## F Foto del día

### A DOS MESES DEL CONCIERTO DE SIN BANDERA, AÚN HAY PUBLICIDAD COLGADA

El concierto de Sin Bandera en Copiapó fue el 21 de abril, pero han pasado dos meses y la promoción sigue en las calles de Copiapó. ¿Por qué la productora no se ha hecho cargo de sacarla? ¿tenían los permisos para colocarlas en los postes? Lamentablemente, los organizadores de eventos creen que hay ciudades que son depósito de desechos.



## T EN TWITTER COPIAPÓ

**@pbasualt** Ni Copiapó dieron, en todos los tnt repiten el de colo colo, weones pencas

**@Jackssman1** 2 a 0 el resultado más peligroso... Copiapó de ir ganando 2-0 contra Cobresal, ahora 2 a 2.

**@JorgeV\_** Nos perdimos un gol de Franco Lobos, y los 11 minutos de adición. Diego Coelho lleva 7 goles en sus últimos 11 partidos. Cobresal igualó a dos con Copiapó, falta el partido de vuelta

**@capitananchoas**  
**@TNTSportsCL** xq discriminan a los equipos de provincia... No son capaces de transmitir el partido de Deportes Copiapó/ Cobresal... Dicen q es la copia q une a Chile, pero dan repeticiones de partidos viejos... Son como la real callampa

**@djuanalexis** Me parece increíble que no estén transmitiendo el partido Copiapó vs Cobresal por **@CopaChileCocaColaSinAzúcar**

Por cuarto de final, siendo que los dos equipos son de primera A. Una decepción

**@Cami\_1bv** Yo sé que a nadie le importa pero Copiapó va 2-0 señores Anulo mufas

**@imgacymip** Y yo pensé que iban a transmitir el partido de Copiapó con Cobresal

**@BarreraVitori** Y copiapó vs cobresal **@TNTSportsCL**? Lo quería ver, no sirve de nada pagarles si no tienen toda la cobertura

**@DiegoConstanzo** Comentario grinch del día: Está jugando Copiapó vs Cobresal por los 4º de final regional de Copa Chile; No hay transmisión oficial. Perteneciente al 1% de la población en Chile que se enoja por no ver partidos del fútbol chileno jajaja.

**@NATOPONCE1** TNT sport es de lo peor que hay, cero futbol nuestro país



# Actualidad general

## Choque de trenes: imputados quedan con arresto domiciliario nocturno

**ACCIDENTE.** El conductor de la máquina de prueba y el encargado del control de las vías fueron acusados de cuasidelito de homicidio y lesiones graves durante la audiencia en el Juzgado de Garantía de San Bernardo.

Redacción

Con las medidas cautelares de arresto domiciliario nocturno, arraigo nacional y prohibición de acercamiento a las instalaciones de comando de la Empresa de los Ferrocarriles del Estado (EFE) quedaron ayer, durante la audiencia de formalización en el Juzgado de Garantía de San Bernardo, los imputados por su presunta responsabilidad en la fatal colisión de dos trenes el pasado jueves en San Bernardo, Región Metropolitana.

El conductor del tren de prueba R.L.S., y el encargado de control de las vías J.M.M., ambos funcionarios de la compañía estatal, fueron imputados por cuasidelito de homicidio y lesiones graves. El juez de Garantía Cristian Morales, quien decretó las medidas cautelares solicitadas por Fiscalía Occidente, dio un plazo de investigación de 150 días, para luego poner en libertad de forma inmediata a los trabajadores de EFE.

El juez señaló que “los imputados obraron con imprudencia y con negligencia en el desempeño de las funciones que les fueron encomendadas”.

El fiscal regional occidente, Marcos Pastén, recaló tras la audiencia que “el tribunal da por acreditado que se actuó con



LOS DOS EMPLEADOS DE EFE FUERON IMPUTADOS AYER EN EL JUZGADO DE GARANTÍA DE SAN BERNARDO.

negligencia o imprudencia” y que se “da por acreditado que ambos imputados en este estado procesal tienen participación en este cuasidelito doble de homicidio y de lesiones”, registró el mismo medio.

El persecutor añadió que “nos declaramos satisfechos con el resultado obtenido en la audiencia”, y aclaró que “no descartamos ninguna hipótesis de investigación”, por lo que el Ministerio Público podría su-

mar más acusados al caso.

La Fiscalía Occidente le solicitó al tribunal la ampliación de la detención de los imputados hasta hoy, petición que fue acogida.

### “CAJA NEGRA”

El viernes, la Empresa de los Ferrocarriles del Estado (EFE) entregó los primeros antecedentes al Ministerio Público sobre el accidente de los dos trenes.

“La información, que considera también registros audiovisuales, se suma a los antecedentes entregados esta mañana (viernes), correspondientes a la denominada caja negra del tren de pasajeros, con el propósito de allegar la información disponible para la investigación que encabeza el Ministerio Público”, informó la empresa a través de un comunicado.

Asimismo, el gerente gene-

ral de EFE, José Solorza, dijo que “el compromiso asumido por la empresa fue dar celeridad al proceso de investigación a cargo de la UIAF, para contribuir en el esclarecimiento de los lamentables hechos”.

### ACCIDENTE

La colisión dejó dos víctimas fatales, el maquinista de la locomotora D-3305 José Bonnin, y el jefe de tren, Daniel Vega, y nueve heridos, entre ellos cua-

### Responsabilizan a EFE por accidente

El alcalde de San Bernardo, Christopher White, dijo ayer a CHV que tras el fatal choque “fuimos los primeros en llegar”, y evidenciamos que “claramente había un error” de parte del tren de prueba que venía por la vía incorrecta. “Al otro día el gerente de Fepasa también lo ratifica: el tren de carga venía con autorización, venía con el permiso de la sala de control y tenía un itinerario que iba cumpliendo todos los días. Entonces claramente aquí hubo un error por parte del tren de prueba”, añadió.

tro hombres de nacionalidad china.

El accidente se registró durante la madrugada del jueves, cuando un tren de carga de la empresa Fepasa, que transportaba cobre en dirección de sur a norte, chocó con otro tren de pasajeros, de EFE, que realizaba pruebas de velocidad cerca del kilómetro 26 de la Ruta 5 Sur, sector de Lo Herrera.

Una vez que los equipos investigativos dieron inicio a las diligencias, personal de Carabineros del OS9 detuvo a los acusados.

## “Viene por nuestra vía ¡arranquen!”: el dramático relato de testigo del accidente

**FORMALIZACIÓN.** La fiscal Pamela Torres reveló ayer en la audiencia uno de los testimonios de los trabajadores.

Uno de los testimonios, de una de las personas que se encontraba al interior del tren de pasajeros en el accidente ferroviario del jueves en San Bernardo, señaló que la máquina recorría la “vía

2” a una velocidad de 130 kilómetros por hora, debido a las pruebas que estaban realizando.

El dramático testimonio del testigo, citado ayer en la audiencia de formalización en

contra del maquinista y del encargado de control de EFE por la fiscal Pamela Torres, a cargo de la investigación, agrega: “Advertido que el tren que venía en sentido contrario lo hacía por la misma vía. Así que me retiré de

la cabina hacia el salón junto al chino, cuando justo en ese momento el maquinista dice, “viene por nuestra vía ¡arranquen!”.

Añade que “rápidamente le dije a las personas que estaban en el salón que nos traslademos, nos trasladamos lo más atrás posible, y nos trasladamos hacia el salón”.



EL TESTIGO SE ENCONTRABA EN EL TREN DE CARGA DE FEPASA.



# Javier Milei afirma en Alemania que está ganando la “batalla cultural”

**ARGENTINA.** El Presidente fue condecorado en Hamburgo por la Sociedad Hayek, quien lo destacó como uno de los “raros pioneros que aparecen por fortuna en los momentos de máxima necesidad”.

EFE

El presidente de Argentina, Javier Milei, aseguró ayer que ha ganado la batalla a los socialistas, que son “tan violentos” porque su receta liberal para rebajar la inflación e impulsar la recuperación económica está funcionando.

“No solo hemos dado la batalla cultural, sino que ahora la estamos llevando a cabo en los hechos. El motivo por el que los socialistas están tan violentos es porque está funcionando y se les está cayendo (...)”, dijo Milei en su discurso de aceptación de la medalla que le concedió en Hamburgo la Sociedad Hayek, de corte neoliberal.

El presidente de la Sociedad Hayek y director del Instituto de Estudios Económicos de Kiel (IfW), Stefan Kooths, ensalzó a Milei como uno de los “raros pioneros que aparecen por fortuna en los momentos de máxima necesidad” para dar a un país destruido la oportunidad de salir del callejón sin salida al que lo ha llevado el “intervencionismo”.

Milei recalcó que él heredó del Gobierno anterior un déficit fiscal del 15 % del PIB - cinco puntos en el Tesoro y diez en el Banco Central -, además de una inflación que iba a un ritmo del 17.000 % anual con una inflación mayorista del 54 %.

“En la última observación fue del 3,5 %”, es decir en torno al 50 % anual, sostuvo el mandatario, que admitió que la cifra sigue siendo demasiado alta, pero con respecto al 17.000 % anterior “es un logro enorme”.

“Decidimos emprender un ajuste. Hoy les digo que seis meses después hemos hecho el ajuste fiscal más grande de la historia” de Argentina, señaló Milei, que estuvo acompañado por su hermana Karina.

Explicó que su equipo no realizó expropiaciones ni introdujo controles de precios, ni directos ni indirectos, ni tampoco controlaba el tipo de cam-



MILEI FUE CONDECORADO EL VIERNES POR LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE MADRID.

bio.

“Obviamente esto no iba a ser libre de costos. Pero nosotros siempre les dijimos a la gente a la cara que no hay plata, que iba a ser duro, que el inicio iba a ser complicado, pero que si lo hacíamos iba a empezar a haber buenos resultados”, señaló el mandatario.

Milei, que habló durante una hora, admitió que el primer trimestre de este año fue duro, pero la caída fue “menos de la mitad de la peor caída del 2002”, sostuvo.

No obstante, dijo que contra todos los pronósticos que

decían que no iba a ser posible un ajuste de semejante calibre, “lo hemos hecho”.

El presidente sostuvo que hizo todo esto defendiendo sus ideas con pasión, pese a que “la política no nos acompañó”.

“Fue una máquina de impedir todo el tiempo. No solo no nos ayudaron, es que además desde el primer momento intentaron hacer un golpe de Estado”, indicó, para afirmar seguidamente que, a pesar de todas las trabas, los ataques de desestabilización, “estamos saliendo exitosos”.

## LEY DE BASES

Milei recalcó que la ley de Bases, el proyecto estrella del gobernante libertario y que establece el marco legal para la transformación profunda del modelo económico y social de Argentina, es la “reforma es-

tructural más grande” desde la de Carlos Menem, que marcó los años 1990 del país sudamericano, o de hecho “cinco veces más grande”.

Afirmó que a “toda la casta política” argentina, “les estamos ganando gracias a las

## Protestas en Hamburgo

● Varios cientos de manifestantes protestaron ayer en Hamburgo contra la entrega de una medalla al presidente argentino, Javier Milei, en base a una convocatoria lanzada por organizaciones de la diáspora argentina y latinoamericana y de ONG y organizaciones de izquierda alemanas. Con pancartas con lemas como “Miseria Neoliberal”, activistas se congregaron delante del hotel donde Milei recibió la medalla de la Sociedad Hayek, organización con supuestos lazos con la AfD, de la ultraderecha alemana.

ideas de la libertad”.

El mandatario argentino se mostró además convencido de que con las reformas estructurales el país dará un salto en el índice de libertad económica grande, “similar al que tienen Alemania o Francia”.

“Pero nosotros queremos más libertad económica”, dijo, aspirando a ser como Irlanda y después “el país más libre del planeta”. ☞

**JUEVES 27 JUNIO - 12 HRS. | ONLINE**

Remate Online - Inscripción en [www.remateskozak.cl](http://www.remateskozak.cl)

### SEMIREMOLQUES - 4X4 - AUTOS

EXHIBICIÓN: AVDA LAS PALMERA S/N - PANUL DEPÓSITO DE CONTENEDORES, AL LADO DE EMPRESA HUMERES - COQUIMBO

PPU	MARCA / MODELO	AÑO	MÍNIMO RTE.	NOTA
HPYT41	VW. AMAROK POWER TDI 4X4 2.0 / FUNC.	2015	7.000.000	NO P/ IVA
JSWK53	DODGE RAM 2500 SLT 4X4 6.7 AUT / FUNC.	2017	15.500.000	NO P/ IVA
LD8D15	VOLKSWAGEN GOL TRENDLINE 1.6 / FUNC.	2019	5.400.000	NO P/ IVA
FKTW46	TOYOTA HILUX D CAB 4X4 2.5 / FUNC.	2013	6.000.000	NO P/ IVA
KOTTS1	TOYOTA COROLLA 1.8 AUT / SINIESTRO	2018	3.500.000	NO P/ IVA
JA4966	SEMIREMOLQUE UTILITY M40 25 TON	1986	4.500.000	MAS IVA
JA5346	SEMIREMOLQUE NO REGISTRA	1998	4.500.000	MAS IVA
JD6516	SEMIREMOLQUE TREMAC SRT 13.10	1998	4.500.000	MAS IVA
JD6519	SEMIREMOLQUE TREMAC SRT	1998	4.500.000	MAS IVA
JD6533	SEMIREMOLQUE TREMAC SRT 13.10	1998	4.500.000	MAS IVA
JD6629	SEMIHQ. RANDON SR PT CS 02 28	2000	4.500.000	MAS IVA
JD6648	SEMIREMOLQUE RANDON SRCTR 360	2001	4.500.000	MAS IVA
JH6467	SEMIREMOLQUE RAGLAN SILO	2000	4.500.000	MAS IVA
JH6468	SEMIREMOLQUE TRAILSTAR TOLVA	1996	4.500.000	MAS IVA

EXHIBICIÓN: VIERNES 21, LUNES 24, MARTES 25 Y MIÉRCOLES 26 DE JUNIO EN EL SIGUIENTE HORARIO: 10:00 AM A 16:00 PM (NO ASISTIR EN HORARIO DE COLACIÓN ENTRE LAS 13 A 14 HRS) CONTACTO EN LUGAR DE EXHIBICIÓN: VÍCTOR RECABARREN

SERGIO KOZAK RNM 1324  
+562 3278 7200  
[comunicaciones@remateskozak.cl](mailto:comunicaciones@remateskozak.cl)

NESTOR ALARCÓN  
+56 9 7855 6387  
[nestor@remateskozak.cl](mailto:nestor@remateskozak.cl)

[www.remateskozak.cl](http://www.remateskozak.cl)  
[@remateskozak](https://www.facebook.com/remateskozak)

## COLEGIO DE VALLENAR

NECESITA CONTRATAR:

**EDUCADORA DE  
PÁRVULOS**

**INSPECTORA DE PATIO**

ENVIAR CURRÍCULUM AL CORREO:  
[postulaciones.atacamas7@gmail.com](mailto:postulaciones.atacamas7@gmail.com)



# Deportes

## El "Torito" puso los goles, pero el "León" se durmió y Cobresal lo igualó

**COPA CHILE.** Deportes Copiapó impuso al comienzo su localía, pero en el tramo final del encuentro el "legionario" despertó e igualó el marcador.

Redacción

cronica@diarioatacama.cl

Deportes Copiapó y Cobresal igualaron a dos goles en el partido de ida de los cuartos de final de la zona norte de la Copa Chile, jugado en el estadio Luis Valenzuela Hermosilla y donde el "León de Atacama" se durmió tras ir ganando por 2-0.

Resultado que se dice como el "más peligroso", premisa que se cumplió dado que el local quiso aguantar el marcador, pero no contaba con el buen momento que pasa el ataque "minero" con un Diego Coelho que se ha afirmado en la última parte del torneo nacional y en Copa Libertadores, donde el "legionario" quedó eliminado.

### "TORITO" PUSO DOS

El arranque fue movido con llegadas en ambos arcos, hasta que a los 24' Isaac Díaz colocó el primero para el "León de Atacama". Pasaron tres minutos y Díaz confirmaba que está en estado de gracia (ante Municipal Mejillones anotó uno de los cuatro goles para pasar a los cuartos de final), marcando el 2-0 para la algarabía de los más de dos mil hinchas que estaban en el recto.

A la visita le pesaba la ausencia de Leonardo Valencia, pero a los 31 minutos, tuvo el descuento a través de Christopher Mesías y luego Cesar Munder, sin embargo el portero Richard Leyton logró re-



EL "TORITO" DÍAZ FUE FIGURA, PERO NO ALCANZÓ.

peler. Diego Coelho lo tuvo con un cabezazo a los 36'.

En el complemento, Franco Lobos y Francisco Alarcón ingresaron para cambiar el rumbo, pero no había efectividad hasta que a los 81 minutos llegó el descuento a través de Lobos. Tres minutos más tarde Coelho colocó el 2-2, que selló el marcador para la

desazón de los locales.

### PRÓXIMO PARTIDO

La llave queda abierta de cara al partido de vuelta a jugarse el próximo sábado 29 de junio en el estadio El Cobre de El Salvador a partir de las 15 horas.

El ganador del duelo clasifica a las semifinales, instancia en que se verán las caras con Trasandino o Coquimbo que hoy juegan la ida en el estadio Municipal de Los Andes (15 horas).

La vuelta entre ambas escuadrás está programada también para el sábado 29 de junio, pero desde las 12.30 horas en el estadio Francisco Sánchez Rumoroso.



FUERON POCO MÁS DE 2.900 ESPECTADORES.

29

de junio es el partido de vuelta entre Copiapó y Cobresal, en el estadio El Cobre de El Salvador desde las 15 horas.

15

horas de hoy juegan Trasandino y Coquimbo. Uno de estos equipos enfrentará al ganador de la llave entre Copiapó y Cobresal.

COPIAPÓ	COBRESAL
R. Leyton Y. González (F. Callisto) D. Carrasco N. Vargas Y. Oyanadel M. Medel B. Soto (F. Manzano) J. Luna L. País F. Torres I. Díaz (M. Quinteros)	L. Requena D. Céspedes F. Bechtoldt C. Toro (F. Alarcón) G. Pacheco (M. Fillia) R. Sandoval (M. Jorquera) L. Navarro (F. Lobos) C. Mesías C. Munder F. Barrientos (F. García) D. Coelho
DT: I. Basay	DT: G. Huerta
Estadio: Luis Valenzuela Hermosilla Público: 2.927 espectadores Goles: 24' I. Díaz (COP) 1-0; 27' I. Díaz (COP) 2-0; 81' F. Lobos (COB) 2-1; 84' D. Coelho (2-2) T. Amarillos: R. Leyton (COP); C. Mesías y F. Bechtoldt (COB)	

GRUPO DDI

Para importante  
cadena de retail  
Por expansión  
2024  
BUSCAMOS

A PETICIÓN DE IMPORTANTE  
CLIENTE COMPRAMOS LOCALES:  
farmacias · supermercados · locales de  
cadena de retail, con contrato vigente, y  
centros de bodega.

### LOCALES PARA ARRIENDO

A nivel nacional desde 350 a 3.500 m<sup>2</sup>.  
Planta libre.

+56 9 4700 0000 · locales@grupoddi.cl



# Portugal golea a Turquía y avanza a los octavos de final de la Eurocopa de Alemania

**FÚTBOL.** Gracias a este segundo triunfo los lusos consiguieron la clasificación de manera anticipada, tal como España y el equipo germano.

Redacción/Agencias

Una contundente y valiosa victoria consiguió ayer en Dortmund la selección de Portugal, ya que con el 3 a 0 que le propinó a Turquía no sólo consiguió su segunda victoria por el grupo F de la competencia que se disputa en Alemania. Además, accedió de manera directa a los octavos de final del certamen, tal como ya lo hicieron los germanos y los españoles.

Un pleito que fue varias veces interrumpido por los hinchas que ingresaron al campo de juego para fotografiarse con Cristiano Ronaldo, quien a pesar de no marcar, fue fundamental para los lusos.

El equipo de Roberto Martínez mostraba un juego mucho más ordenado y explotaba de buena manera las subidas por las bandas para hacer daño a una zaga turca que se mostraba demasiado estática. Así fue como gracias a un desborde y un centro al área de Nuno Mendes encontró a Bernardo Silva, quien a los 21' puso el 1-0.

Lo que vendría después sería increíble, porque en una jugada que no implicaba mayor peligro para los turcos, el lateral Samet Akaydin dio un pase hacia atrás sin mirar ni coordinarse con el arquero Altay Bayindir, que sorprendido trató de evitar el gol, extremando recursos junto a defensa Zeki Ce-



CRISTIANO RONALDO FUE PIEZA CLAVE EN LA GOLEADA DE PORTUGAL SOBRE LOS TURCOS.

lik para que el balón no entrara al arco, pero no lo consiguieron. Un regalo a los 28 minutos para un Portugal que de todas maneras dominaba las acciones.

Algunos arrestos de Aktürkoglu fue de lo poco que tuvieron los turcos para descontar diferencias en el complemento, pero el ordenamiento en mediocampo de los portugueses siempre les permitía mantener un alto porcentaje de posesión de la pelota.

Y cuando los turcos se habían ido con todo en busca del descuento, un contragolpe de-

finió el trámite del pleito, luego que con mucha facilidad, Rúben Neves le puso el balón a la carrera a Cristiano Ronaldo, (habilitado por el turco Çelik), y este le regalaba el gol a placer a Bruno Fernandes, que había acompañado desde el inicio la jugada, marcando el definitivo 3 a 0 a los 56'.

Con este triunfo Portugal sumó seis unidades abrochando su clasificación, mientras que Turquía se mantiene con tres unidades y es de vital importancia vencer en el próximo miércoles a la República Checa para confirmar su pre-

sencia en la ronda siguiente. Incluso un empate les podría servir a los pupilos de Vincenzo Montella, siempre y cuando en la última jornada Georgia no de la sorpresa y supere a Portugal.

En el otro partido del grupo F, Georgia y República Checa empataron 1 a 1. En el cierre del primer tiempo se cobró una mano en el área de los checos que le permitió a los georgianos irse al descanso en ventaja, con un penal anotado por Georges Mikautadze, mientras que el empate lo hizo Schick a los 59 minutos.



DE BRUYNE FUE UNA DE LAS BUENAS FIGURAS EN EL ELENCO BELGA.

## Bélgica se recupera y deja en suspenso la definición del grupo E

**FÚTBOL.** Vencieron por 2-0 a Rumania y ahora todos suman los mismos puntos.

La derrota en el estreno de Bélgica había sido una de las primeras grandes sorpresas de la Eurocopa 2024. Sin embargo, ayer el favorito para llevarse el grupo E pudo recuperar terreno venciendo a Rumania por 2 a 0.

El equipo que adiestra Domenico Tedesco no se demoró en establecer diferencias en el marcador, ya que luego de una habilitación de Romelu Lukaku, Youri Tielemans puso el 1 a 0 cuando recién se cumplían los dos minutos.

Con la prematura ventaja los belgas no tuvieron problemas para controlar las llegadas de sus rivales y no pasaron grandes contratiempos.

Ya en el complemento, Rumania tuvo la chance de igualar el marcador gracias a los desbordes y a los tiros de distancia de Dennis Man, pero en todas esas oportunidades encontró las manos seguras del arquero Koen Casteels.

Con los rumanos concentrados en la búsqueda de la

igualdad, los jugadores de Bélgica fueron encontrando mayores espacios, lo que finalmente pudo ser aprovechado por Kevin de Bruyne, que comenzó a ser protagonista.

Primero tuvo dos disparos venenosos, uno de los cuales obligó a intervenir al arquero Florin Nita y otro que se fue rozando el palo en un tiro con mucho efecto.

Después se despachó un pase a Jérémy Doku que el ariete erró por centímetros y, finalmente, en el minuto 80 encontró el gol de la victoria definitiva al aprovechar un saque largo de Casteels que peinó mal un defensor y que lo dejó solo ante Nita, al que venció con un toque suave.

Así, el equipo belga pudo sumar sus primeros tres puntos en el grupo E, los mismos que también tienen Ucrania, Rumania y Eslovaquia. Por eso, los partidos del miércoles entre Bélgica y Ucrania y de Eslovaquia con Rumania se disputarán en el mismo horario.

## Suiza necesita de un empate para acceder a la siguiente fase del torneo

**FÚTBOL.** Escocia tiene una mínima chance si es que logra superar a Hungría.

Este domingo se disputará la tercera y última fecha del grupo A de la Eurocopa 2024. Y el equipo que está mejor posicionado para acompañar a la ya clasificada Alemania en octavos de final es Suiza.

Con cuatro unidades producto de un empate y una vic-

toria, los helvéticos requieren sólo de un empate ante los germanos para abrochar su paso a la siguiente fase. Algo que no parece imposible si se piensa que los locales del certamen podrían enfrentar este pleito con una formación alternativa.

En el otro encuentro de la

jornada, Escocia espera un milagro, ya que no sólo tiene que salir a golear a Hungría (para rebajar la negativa diferencia de gol que tiene de -4), sino también que los alemanes colaboren derrotando por un expresivo marcador a los suizos.

De no poder superar al ya

eliminado conjunto húngaro, los escoceses al menos podrían aspirar a clasificar como uno de los cuatro mejores terceros.

“De momento, no hay planes para cambiar el equipo. Suiza es probablemente el mejor rival que tenemos en este grupo en términos de calidad



EN ALEMANIA ASEGURAN QUE IRÁN POR LA VICTORIA ANTE SUIZA.

individual. Se trata de ganar el partido, de ganar más confianza, y no importa quién sea el próximo rival en octavos de final”, anticipó el técnico de los

alemanes, Julian Nagelsmann, mientras que el DT de Escocia, Steve Clarke dijo que “creo que si logramos ganar este partido avanzaremos de fase”.



## Jannik Sinner va por su primer título sobre pasto en Alemania

● El número uno del mundo, Jannik Sinner, avanzó a su primera final ATP sobre césped tras derrotar en semifinales del ATP 500 de Halle (Alemania) al chino Zhang Zhizhen con marcador final de 6-4 y 7-6 (3). Ahora se medirá contra el polaco Hubert Hurkavz, quien dejó en el camino al local, Alexander Zverev. **CS**



SINNER SE MIDE ANTE EL DURO HURKAVZ.

## Vóleibol: Chile saldrá en búsqueda de los pasajes a los Juegos Olímpicos de París

● En la ciudad de Iquique Chile venció 3-0 a Paraguay y pasó a la final de la Continental Cup de vóleibol playa, certamen correspondiente al Preolímpico Sudamericano de la disciplina. La jornada semifinal arrancó con el triunfo de los primos Marco y Esteban Grimalt y luego de Noé Aravena y Vicente Droguett. Por el paso a París Chile enfrenta al ganador de Argentina y Ecuador. **CS**



CHILE SE IMPULSO A PARAGUAY.

# Duelo contra Argentina: las mayores dudas de Chile están en el mediocampo

**COPA AMÉRICA.** Duras críticas se llevaron algunos volantes de la Selección chilena tras el empate con Perú. Diego Valdés es duda para el pleito con los trasandinos.

Redacción

Un sabor bastante amargo dejó el estreno de la Selección Chilena en la Copa América. El empate sin goles ante los peruanos no sólo demostró la incapacidad de ser contundentes en ofensiva, sino que también en el armado de juego en el mediocampo.

Según se informó ayer desde Estados Unidos, para el pleito del próximo martes contra la Argentina defensora del título continental, el técnico Ricardo Gareca no podrá contar con el volante Diego Valdés, quien salió lesionado en el duelo contra los peruanos.

Se dice que el jugador del América de México sólo podría ir al banco de suplentes debido a que luego de los exámenes médicos de rigor arrojó un problema en el suelo del sector izquierdo de su pantorrilla.

Y si bien Valdés fue sustituido por Darío Osorio, el desempeño del futbolista que juega en Dinamarca tampoco dejó conforme el cuerpo técnico.

Erick Pulgar tampoco cumplió a cabalidad y Marcelino Núñez no mostró un rendimiento que lo haga acreedor de una titularidad indiscutida.

De hecho, ayer el comentarista y ex seleccionado nacional, Rodrigo Golberg, dijo sobre Núñez que “es preocupante lo que ocurre con Marcelino, jugó mal ante Paraguay, muy mal y ahora lo hizo de nuevo, entonces uno dice ‘chuta’ él tiene que saber apoyarse en el medio, porque es parte de su crecimiento como jugador”.

Sobre el partido que se jugó en Arlington contra los del Rimac, Osvaldo “Arica” Hurtado



MEJORAR EL JUEGO EN EL MEDIOCAMPO SERÁ CLAVE PARA QUE CHILE PUEDA RESCATAR UN BUEN RESULTADO.

comentó que para él no fue tan negativa la presentación de Darío Osorio, pero rescató mucho más el desempeño de Rodrigo Echeverría.

“El que entró espectacular fue Echeverría, los pocos minutos que jugó cambió al tiro, porque piso la otra área”, analizó Hurtado, aunque fue duro con quien tiene que ser fundamental en el equipo nacional: Alexis Sánchez.

“Nos jugó en contra la ofuscación propia, estaba muy ofuscado, y si está ofuscado el líder del equipo, las cosas se complican mucho”, apuntó el otrora goleador de la UC.

Al final del compromiso contra Perú, el propio “Niño Maravilla” admitió que no hicieron un buen partido y sostuvo que “estuvimos un poco im-

precisos en los pases, jugamos un solo partido antes de la Copa América. Me voy con una sensación buena, creo que hay nivel, hay jugadores y contenidos con el desempeño de los jugadores. Me voy ilusionado”.

Sin embargo, fue el propio tocopillano quien lideró la estadística de los pases mal entregados.

¿Qué variantes puede utilizar gareca entonces ante los argentinos? Eso pronto se comenzará a dilucidar, ya que en el mediocampo, con un rol más ofensivo, tampoco fue gravitante lo realizado por Marcos Bolados.

Quizás lo único que dejó a todos conformes fue el desempeño de Claudio Bravo, quien sólo había jugado una parte del partido amistoso contra los pa-

raguayos y era la gran duda para el estreno.

También sacaron una nota positiva los centrales Paulo Díaz e Igor Lichnovsky, aunque por la banda derecha Matías Catalán bien podría reemplazar a Mauricio Isla, cuyo despliegue en labores ofensivas ya no es el mismo.

En Argentina, los medios locales también se dieron tiempo de criticar el juego de la Roja. El diario “La Nación” aseguró que su selección “no debería tener inconvenientes en superar a sus próximos adversarios”.

“Chile y Perú aburrieron a todos en un 0 a 0 que los desnuda... el clásico del Pacífico fue olvidable: entre la excesiva cautela de uno y la falta de recambio del otro”. **CS**



BIELSA HABLÓ DE ANSIEDAD ANTE EL ESTRENO.

## Marcelo Bielsa está optimista de cara al debut de Uruguay

**FÚTBOL.** La Celeste es favorita frente a Panamá.

El técnico argentino Marcelo Bielsa se mostró ayer muy optimista de cara al estreno de la Selección de Uruguay en la Copa América que se disputa en Estados Unidos.

Los charrrús debutan hoy enfrentando a Panamá por el grupo C, en un pleito que les entrega todo el favoritismo, sobre todo por la gran cantidad de títulos que tiene la celeste en este certamen.

El pleito se jugará en el Hard Rock Stadium de Miami y contará con el arbitraje del chileno Piero Massa.

Respecto de los duelos preparatorios, los uruguayos disputaron sólo un compromiso en la previa de este certamen, que fue en Denver con una contundente victoria sobre México por 4 a 0, con tres anotaciones de Darwin Núñez y otro de Facundo Pellistri.

Los charrrús han cumplido un papel más que correcto en las Eliminatorias, en las que marchan con 13 unidades, producto de cuatro victorias, un empate y tan sólo una derrota.

En tanto, en el conjunto panameño disputaron más amistosos de preparación, con resultados que no dicen mucho respecto de su nivel frente a rivales competitivos, ya que pri-

mero derrotaron a Guyana por 2 a 0, luego superaron a Montserrat por 3 a 1, y finalmente cayeron por la cuenta mínima como locales contra Paraguay.

Sin embargo, y fiel a su estilo, Bielsa dijo que más allá de las estadísticas o de los duelos previos lo importante es que llegan los equipos a enfrentar este campeonato.

“Los antecedentes a los que usted hace referencia (victorias contra Brasil y Argentina en el 2023) pasaron hace bastante tiempo. Y en el fútbol, las expectativas y las pruebas se miden en el momento en que se producen”, dijo el argentino ayer en rueda de prensa en la previa al estreno de la celeste contra Panamá.

Marcelo Bielsa admitió que “estamos ansiosos por demostrar el nivel” que tiene nuestra selección, donde reiteró que de nada sirven las buenas sensaciones previas a la Copa América si luego no se confirman en el torneo.

“Es un nuevo episodio y estamos ansiosos por demostrar el nivel que seamos capaces de obtener”, concluyó.

El otro partido que se jugará hoy por Copa América será el de Estados Unidos contra Bolivia. **CS**



# Económicos Clasificados de Atacama

**Contacto: +56937878653**  
**andres.martinez@emelnor.cl**

**Horarios de atención Atacama 725-A**  
**De lunes a viernes de 09 a 13 horas y de 15 a 18 horas**

## 100-200

### PROPIEDADES

- Casas
- Departamentos,
- Oficinas, Locales
- Patentes y otros
- Sitios
- Corredores
- Propiedades

## 300

### VEHICULOS

- Vehículos compran- arriendan
- Vehículos Venden
- Jeep y Vehículos.
- Motos
- Servicios, Repuestos y Accesorios

## 400-500

### AGRÍCOLAS CONSTRUCCIÓN

- Implementos y Servicios Agrícolas.
- Maquinaria Agrícola.
- Maquinas
- Venden- Arriendan
- Construcciones
- Materiales

## 600-700

### INDUSTRIAS, NEGOCIOS Y OFICINAS HOGAR

- Maquinaria y Equipo
- Muebles, Accesorios y Herramientas
- Para la minería
- Para el Hogar y la familia
- Para los niños

## 800

### COMUNICACIONES IMAGEN Y SONIDO

- Telefonía celular y fija
- Televisores
- Videos y radios
- Servicios técnicos electrónicos

## 900-1000

### COMPUTACION DEPORTES, PASATIEMPOS

- Computadores
- Softwares
- Servicios Técnicos
- Deportes y Pasatiempos
- Deportes náuticos
- Para el Turista

## 1100

### SERVICIOS

- Préstamos
- Proyectos y Asesorías.
- Empresas de Servicios
- Saludos
- Saunas
- No sometidos a Clasificación

## 1200

### EMPLEOS

- Industria Ofrecen
- Comercio Ofrecen
- Hogar Ofrecen
- Empleos Buscan
- Trabajo temporal y Profesional

## 1300

### LEGALES Y PÚBLICOS

- Legales
- Judiciales
- Remates
- Personas buscadas
- Citaciones



## 1100 SERVICIOS

### 1126 No Sometidos a Clasificación

**15 VENUS** amorosa complaciente dispuesta a todo sin apuros trato de pololo a servicio completo centro 976042258

**DANIELA** nueva blanca bonita curvas de infarto, voluptuosa, cadera, 947105786

**ISABEL** morena, exuberante nueva bonita curvas despampanantes 26 años 972855166

**KAREN** recién llegadita bolivianita bajita de piel trigueña complaciente 997764795

### ROMINA VIP

**JOVEN PERUANA BONITA FIGURA RUBIECITA PROMO 10.000**  
+56971975724

**¿LO VIO?**  
**CLARO QUE LO VIO**

**Al igual que usted miles de personas verán este aviso**

**Económicos Clasificados**

**somos multimedios**  
todas las plataformas, en un solo lugar

prensa

radio

internet

vía pública

eventos



Empresa Periodística El Norte S.A.







## ● CIENCIA

# LOS CHIMPANCÉS SALVAJES INGIEREN PLANTAS MEDICINALES QUE ALIVIAN HERIDAS Y ENFERMEDADES

**ESTUDIO EN RESERVA FORESTAL.** Investigadores observaron durante 116 días la salud de los 51 macacos que viven en Budongo, Uganda.

## Agencias

Los chimpancés salvajes comen en ocasiones plantas que pueden tratar o aliviar los síntomas de una enfermedad, pero es difícil establecer si lo hacen de forma intencional, aunque los resultados de un nuevo estudio sugieren que sí buscan plantas específicas por su efectos medicinales.

El estudio que publica Plos One coincide con la publicación en Science de otro artículo que señala cómo un devastador huracán en Puerto Rico cambió las normas de comportamiento social de las colonias de macacos, que pasaron a ser más tolerantes con sus congéneres.

La investigación sobre los chimpancés, encabezada por la Universidad de Oxford (Reino Unido) indica que cuando están enfermos comen corteza de árbol, madera muerta y heleschos con efecto antibióticos y antiinflamatorios.

Los autores combinaron ob-

servaciones del comportamiento de chimpancés (*Pan troglodytes*) con pruebas farmacológicas de las plantas potencialmente medicinales que comen, para lo que observaron el comportamiento y la salud de 51 ejemplares de dos comunidades de la Reserva Forestal Central de Budongo, en Uganda.

Además, recogieron extractos de plantas de 13 especies de árboles y hierbas de la reserva que sospechaban que los chimpancés podían utilizar para automedicarse, y analizaron sus propiedades antiinflamatorias y antibióticas.

Entre ellas había plantas que habían observado comer a chimpancés enfermos o heridos y que no formaban parte de su dieta normal, y otras que, según investigaciones anteriores, las podrían consumir por sus propiedades medicinales.

Los investigadores descubrieron que el 88% de los extractos de plantas inhibían el crecimiento bacteriano, mien-

tras que el 33% tenían propiedades antiinflamatorias.

A lo largo de 116 días de observación de campo, los investigadores registraron varios episodios inusuales de alimentación y comportamientos similares a la automedicación.

## UNA MANO HERIDA

Así, un chimpancé macho con una mano herida buscaba y comía hojas del helecho, lo que podría haber ayudado a reducir el dolor y la hinchazón, además un individuo con una infección parasitaria consumía corteza de espino de gato (*Scutia myrtina*).

"Si estos recursos se consumen intencionadamente como una forma de automedicación terapéutica o pasivamente como alimentos medicinales, debe evaluarse caso por caso, teniendo en cuenta las observaciones del comportamiento", escriben los investigadores.

Las plantas medicinales que crecen en la Reserva Forestal Central de Budongo tam-



EL ESTUDIO REGISTRÓ EPISODIOS INUSUALES DE ALIMENTACIÓN SIMILARES A LA AUTOMEDICACIÓN.

bién podrían ser útiles para el desarrollo de nuevos fármacos que aborden los retos de las bacterias resistentes a los antibióticos y las enfermedades inflamatorias crónicas, sugieren los autores.

El segundo estudio se centra en el comportamiento de una población de macacos rhesus en Cayo Santiago, conocido como la isla de los monos, donde un 63% de la vegetación fue destruida por el huracán María, que azotó Puerto Rico en 2017 y mató a más de 3.000 personas.

La cubierta arbórea de la isla sigue estando muy por debajo de los niveles previos al huracán y debido al calor hace que las zonas de sombra sean un recurso escaso y preciado para los macacos.

"En respuesta a los drásticos cambios provocados por el huracán, los macacos aumentaron persistentemente la tolerancia y disminuyeron la agresividad entre ellos", señaló Camille Testard, de la Universidad de Pensilvania (EE.UU.) y una de las firmantes.

La mayor tolerancia permitió a más macacos acceder a la escasa sombra, que es fundamental para la supervivencia.

Después del huracán los macacos que mostraban una tolerancia social superior a la media y que eran más capaces de compartir la sombra tenían un 42% menos de probabilidades de morir que los que eran menos tolerantes.

Estos monos "no son los mejores compartiendo recur-

sos, ya sea comida o sombra" y se sabe que viven en una sociedad "agresiva y altamente competitiva", explicó la profesora Lauren Brent, de la Universidad de Exeter.

El comportamiento social se evaluó registrando las agresiones y la frecuencia con que se veía a los individuos sentados juntos. Para acceder a la sombra, tienen que tolerar a los demás y ser tolerados por ellos, y esta tolerancia se extiende a otras interacciones cotidianas.

Los macacos que empezaron a compartir la sombra también pasan tiempo juntos por las mañanas, antes de que el calor del día les obligue a buscar la sombra. Así, el huracán cambió las reglas del juego en la sociedad de los monos. ☞

## DESCUBREN ESPECIE DE DINOSAURIO HERBÍVORO CON CUERNOS GIGANTES QUE HABITÓ LA COSTA DE LARAMIDIA

Una nueva especie de dinosaurio herbívoro con cuernos gigantes, bautizada *lokiceratops rangiformis*, fue descubierta en una excavación en una zona pantanosa del estado de Montana (Estados Unidos), a solo unos kilómetros de la frontera con Canadá, anunció la revista científica *PeerJ*.

Este nuevo dinosaurio "lució los cuernos con volantes más grandes jamás vistos en un ceratopsio (infraorden de dinosaurios)", explicó Joseph Serich, paleontólogo del Instituto

Smithsonian y de la Universidad Estatal de Colorado, y codirector de la investigación.

Hace más de 78 millones de años, los *lokiceratops* habitaban los pantanos y llanuras a lo largo de la costa oriental de la entonces Laramidia, ahora la parte occidental de América del Norte.

Estos dinosaurios de cuatro patas tenían una boca llena de más de 200 dientes afilados para cortar la vegetación, medían aproximadamente 6,7 metros de largo y pesaban unas cinco toneladas.

Las características únicas de *lokiceratops rangiformis*, según los expertos, son la ausencia de un cuerno en la nariz, enormes cuernos curvos en forma de cuchillas en la parte posterior del volante -el más grande jamás encontrado en un dinosaurio con cuernos- y una punta distintiva y asimétrica en el medio del volante.

Razón por la que se le dio el nombre *lokiceratops*, que significa "rostro con cuernos de Loki", en honor al dios nórdico Loki, que empuña una espada. El segundo nombre, *rangi-*



EL LOKICERATOP HABITÓ LA COSTA ORIENTAL DE LARAMIDIA.

formis, se refiere a las diferentes longitudes de los cuernos a cada lado del volante, similares a las astas asimétricas del caribú y el reno.

El análisis realizado por el equipo de estudio sugiere que una familia de dinosaurios cornudos, los centrosaurinos, experimentó una rápida evolu-

ción y vivió en áreas geográficas relativamente pequeñas a lo largo de la masa continental de la isla de Laramidia.

El estudio de esta nueva especie fue financiado por el Museo de la Evolución, la Universidad de Utah y la Fundación Nacional de Ciencias.

El *lokiceratops* fue descubierto y excavado por primera vez por Mark Eatman durante la primavera de 2019 y ahora se exhibe en el Museo de la Evolución en Maribo, Dinamarca.

Asimismo, réplicas con calidad de investigación se encuentran en el Museo Real de Ontario, Canadá, y en el Museo de Historia Natural de Utah, en EE.UU. ☞



# Espectáculos

## “Te regalo una sonrisa”, la apuesta televisiva de José Alfredo Fuentes

**TV+.** Junto al cirujano Esteban Flores encabeza el programa que devuelve la autoestima a quienes perdieron piezas dentales.

Amelia Carvallo

Cantante y experimentado rostro televisivo, José Alfredo Fuentes -el queridísimo Pollo Fuentes- está de vuelta en TV+ con “Te regalo una sonrisa”, un programa que devuelve la autoestima y sonrisa de quienes han perdido piezas dentales.

El espacio -que se transmite todos los domingos a las 15.30 horas y repite los sábados en el mismo horario- lo conduce junto al cirujano dentista Esteban Flores, quien con implantes de titanio y coronas de porcelana lleva a cabo la rehabilitación dental de personas que tienen una historia de resiliencia y que se van felices con una nueva sonrisa.

“Es un programa pequeño que está haciendo la clínica Dental Familia, dura 25 minutos y nace porque Esteban, aparte de ser mi dentista, es bien amigo mío, nos conocemos hace varios años y él hizo algo parecido pero no como un programa como tal cuando estuvo con Felipe Camiroaga en algunos programas”, comenta el Pollo. Y Flores quedó con la idea rondándole a José Alfredo también le encantó la idea y se pusieron manos a la obra. “Pensamos cómo po-



FUENTES JUNTO AL DENTISTA ESTEBAN FLORES REALIZAN ESTE PROGRAMA CON UN ENFOQUE SOCIAL EN TV+.

díamos hacer un programa más entretenido, que no solo se quedara en la ayuda social y que las historias engancharan con los televidentes. Yo ofrecí mi presencia de manera absolutamente gratuita, no tengo contrato con nadie, porque me gustó la idea de poder entregar una sonrisa a la gente, esas sonrisas que están ocultas desde hace tiempo por equis

motivo, que se aíslan, que se tapan la boca con la mano, que se quedan en la casa, no quieren salir, pierden todo contacto, hasta con la familia”, aclara el intérprete de “Era solo un chiquillo”.

“Con mucho respeto y cariño conversamos con los participantes, son historias bonitas, de mucho esfuerzo, de seres que lo han pasado mal, que no

han tenido una muy buena infancia y en una conversación respetuosa vamos contando lo que les pasó y el doctor va trabajando con su equipo hasta que el paciente se ve al espejo con su dentadura recuperada. La cara de alegría, de sorpresa y de emoción es algo conmovedor”, sintetiza.

**¿Qué casos recuerda?**

La primera historia era de una

chiquilla, muy bonita ella, que conversaba con su boquita tapada, tenía problemas para trabajar y decía que cuando mejor lo pasó fue cuando estaba la pandemia y andábamos con mascarillas. De pequeña sufrió maltrato y perdió sus dientes delanteros por golpes. Hoy está casada y tiene unos hijitos que la adoran y que fueron un poco promotores de esto.

**¿Y algún hombre que recuerde?**

“Sí, un minero que ha sacado adelante a todos sus hijos con su trabajo y es ahí donde perdió dientes, con una de estas pistolas que van perforando la roca, saltó un pedazo hacia su boca y le rompió dientes.

**¿Supe que su papá era dentista**

“Así es y era un hombre muy buena gente. Me acuerdo que tenía grandes peleas con mi mamá porque no ganaba la plata que debía ganar mi viejo porque atendía mucho gratis, ella le decía “estás trabajando por nada” pero él seguía haciéndolo. Yo creo que quizás de ahí me viene mi deber social, siempre he querido que en mis programas haya un segmento de ayuda social.

**¿Estuve viendo su Instagram y está súper activo en conciertos solitarios y con los Inolvidables de Siempre**

“Sí, en mayo hice diez presen-

taciones, ahora en junio tengo otras seis, sorprende un poco porque la verdad es que son tantos años pero yo creo que trabajamos tanto porque hay una gran cantidad de adultos que nos quieren ver. Yo a mis 76 años me siento muy activo y lo paso muy bien en el escenario.

Cuenta que el sábado 6 de julio estará en un concierto íntimo doble: primero a las dos de la tarde en Quilpué y luego se trasladará a Olmué, al espacio Terra Viva. Al día siguiente, el domingo 7 de julio se presentará en el puerto de Valparaíso, en la Sala Rívoli ubicada en el Almendral. También irá con los Inolvidables de Siempre el 15 de julio a Concepción y repiten en el Enjoy de Santiago el 9 de agosto y el 1 de septiembre. Iquique también los tendrá en octubre apunta el atareado músico.

Por cierto lo que sí siempre se guarda de apartar el Pollo es una quincena para viajar con su mujer a Estados Unidos, a Houston y visitar a su hijo mayor y dos nietos. Ante la pregunta si no le dan ganas de volver a la televisión con un programa franjeado dice que honestamente no, pero que si le proponen algo interesante sabe que lo podría hacer. **ca**

## Sony negocia el catálogo de Queen por US\$ 1.270 millones

La multinacional Sony Music está en negociaciones para comprar el catálogo de la música de la famosa banda de rock británica Queen por 1.270 millones de dólares, un acuerdo que no incluye los derechos sobre las presentaciones que aún hacen miembros del grupo.

Otra empresa que quería obtener este catálogo, que está entre los más valiosos de la era del rock, se quedó corta al ofre-

cer ‘solo’ 900 millones de dólares, según la revista Variety.

Indica además que de concretarse la compra, la transacción sobrepasaría a las mayores de este tipo, entre ellos las publicaciones y música grabada de Bruce Springsteen que Sony adquirió por 600 millones de dólares, un acuerdo de 2021 que es el más grande jamás realizado para el catálogo de un solo artista.

La lista de las grandes su-

mas incluye también los cerca de 400 millones de dólares que pagó Universal Music en 2020 a Bob Dylan, leyenda de la música rock y premio Nobel de Literatura, por los derechos de todo su catálogo musical, que engloba más de 60 años.

En junio de 2023 trascendió que los integrantes de la banda a la que perteneció el fallecido Freddie Mercury estaban en el proceso de vender su catálogo



BRIAN MAY, GUITARRISTA DE LA BANDA BRITÁNICA QUEEN.

por mil millones de dólares y que el comprador era Universal Music, la compañía de música más grande del mundo.

De acuerdo con Variety, que cita tres fuentes, el acuerdo de compraventa entre Sony y Queen está avanzado y la ci-

fra de los mil millones de libras esterlinas “es real”.

También que los activos editoriales de los miembros de la banda (Brian May, Roger Taylor, John Deacon y el patrimonio de Mercury, todos los cuales son accionistas iguales de Queen Productions Ltd.) están sobre la mesa, aunque otras fuentes de la revista dicen lo contrario.

Además el catálogo está entre los más valiosos del mundo con éxitos como ‘Bohemian Rhapsody’, ‘Another One Bites the Dust’, o ‘We will Rock You’ que siguen siendo lucrativas, o ‘Radio Gaga’, ‘Somebody to Love’ o ‘We are the Champions’. **ca**





# Juntos contra el cáncer

FALP es integrante de la Organización Europea de Institutos de Cáncer



ESTAMOS COMPROMETIDOS CON LA PROMOCIÓN DEL AUTOCUIDADO, PREVENCIÓN Y DETECCIÓN TEMPRANA DEL CÁNCER, PILARES FUNDAMENTALES DE NUESTRO ROL SOCIAL.

Es el tumor más frecuente en Chile

## Cáncer de próstata: el chequeo desde los 50 años puede salvar su vida

En Chile, el de próstata es el cáncer más frecuente: más de 9.500 casos nuevos al año, según el Observatorio General del Cáncer (Globocan) 2022. Sin embargo, su letalidad no es tan alta como la de otras neoplasias, porque es una patología en la que se tienen excelentes posibilidades de realizar una detección temprana, dando opción a muy buenas alternativas de manejo.

"El cáncer de próstata es una enfermedad que se desarrolla lentamente —explica el Dr. Camilo Sandoval, cirujano del equipo de Urología del Instituto Oncológico FALP—. Por ello, se le puede reconocer cuando está partiendo, y curarla. Si se detecta precozmente, se puede curar en más del 90% de los casos. Si no se llega a tiempo, existen opciones de tratamientos, pero estas no permiten curar el cáncer".

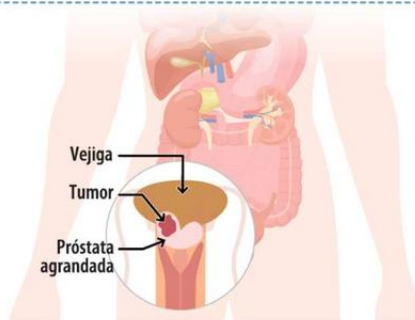
Por lo anterior, es necesario comenzar a chequearse con un urólogo a partir de los 50 años, ya que la edad es el factor de riesgo más importante de esta enfermedad: principalmente se presenta en personas de 65 años en adelante, aunque puede afectar también a hombres más jóvenes. También se asocia a la presencia de antecedentes familiares de primer grado (padres o hermanos con cáncer de próstata): en estos casos la consulta con el especialista debería comenzar a los 40 años.

### Dos exámenes, no uno

Los pilares indispensables de la detección precoz del cáncer de próstata son la medición del antígeno prostático específico (PSA) y el examen clínico a cargo de un urólogo, que permite al médico evaluar el tamaño, la textura y la forma de la próstata. "No es uno u el otro, sino los dos en conjunto —aclara el Dr. Sandoval—. Un error frecuente en los hombres que se hacen el antígeno prostático es creer que porque está normal se pueden quedar tranquilos. La interpretación del valor del antígeno más el examen clínico de la próstata es lo que permite definir quiénes son o no sospechosos de tener este cáncer y, de esta manera, seguir estudiando al paciente".

### Cáncer de próstata

La próstata es una glándula que se encuentra debajo de la vejiga y delante del recto de los hombres, y produce parte del líquido seminal que protege y nutre a los espermatozoides. El tamaño normal en la juventud es similar al de una castaña, pero hay un aumento esperable con el envejecimiento. Cuando existen células cancerosas, tiene un crecimiento descontrolado.



### Síntomas

En etapas iniciales no presenta síntomas. En etapas avanzadas podría generar:



Problemas para orinar.



Disminución en la fuerza del chorro de la orina.



Dolor y ardor al orinar.



Presencia de sangre en la orina.



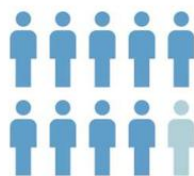
Dificultad para iniciar el chorro de orina.



Goteo post orina.



Necesidad de orinar más seguido de lo usual.



**9 de cada 10**  
casos podrían curarse si se detecta precozmente.

Si el resultado de los estudios mencionados orientan hacia la posibilidad de un cáncer de próstata, el siguiente paso para precisar el diagnóstico podría ser la realización de una resonancia nuclear magnética, que entrega mayor información sobre la presencia y ubicación del tumor. Finalmente, una biopsia de la próstata es el examen definitivo para

confirmar o descartar el cáncer. Como tratamientos disponibles para el cáncer de próstata están la cirugía (convencional o robótica), radioterapia (convencional o avanzada), hormonoterapia, quimioterapia y terapia de medicina nuclear. La elección dependerá de las características del tumor, lo avanzado de la enfermedad, las condiciones del paciente y sus

deseos y expectativas. "Los tratamientos tienen buenos resultados, pero se debe considerar que pueden dejar variadas secuelas, ya sea en el ámbito digestivo, urinario, sexual o reproductivo. Algunas de ellas pueden ser transitorias y manejables, pero igualmente incómodas", advierte el cirujano. En el manejo del cáncer de pró-

### Manejo del cáncer de próstata



Cirugía convencional o robótica.



Radioterapia convencional o avanzada.



Hormonoterapia.



Quimioterapia.



Tratamientos de medicina nuclear.



Vigilancia activa.

tata también juega un rol una herramienta llamada "vigilancia activa". Esta es una opción que se ofrece a pacientes seleccionados cuyo tumor es de crecimiento tan

Revisé un video sobre este tema con nuestros especialistas. Escanee el código QR acercando su celular con la cámara encendida.



lento que la probabilidad de que represente una amenaza para la vida es muy escasa. Por lo anterior, un tratamiento inmediato —cirugía o radioterapia— podría no ser necesario.

"Hay algunos cánceres de próstata que tienen un bajo riesgo de progresión y no alteran la expectativa de vida del paciente", dice el médico. En general, las personas en esta situación ingresan a un programa de vigilancia activa, que contempla un seguimiento estricto con distintos exámenes y controles. "Si el tumor cambia o crece, hacemos una terapia —comenta el Dr. Sandoval—. Pero mientras el tumor se mantenga inactivo, sólo se observa al paciente. Sabemos que hasta un 70% de los pacientes con estos tumores de bajo riesgo de progresión no morirán por esta causa. Y con un programa ordenado podemos garantizarles que sigan teniendo una muy buena calidad de vida, sin exponerse a tratamientos que no iban a requerir". La oportunidad de realizar un tratamiento curativo y su éxito están condicionados por la etapa en que se diagnostica el cáncer. Por eso, la detección precoz debe tomarse muy en serio, independientemente de si existen signos o no.

"Es habitual que se piense que los síntomas urinarios propios del crecimiento prostático benigno, que experimentan todos los hombres a medida que envejecen, son los que van a alertar sobre un cáncer de próstata. Pero en sus primeras fases este cáncer no produce ni dolor ni dificultades urinarias. Cuando ya genera molestias, es que probablemente la enfermedad está más avanzada. Es relevante que los hombres comprendan esto y realicen sus controles cuando corresponde para diagnosticar y tratar el cáncer de próstata cuando aún tiene muy buenas posibilidades de curación", finaliza el Dr. Sandoval.





UNIVERSIDAD DE TARAPACÁ  
Universidad del Estado



UNIVERSIDAD ACREDITADA  
NIVEL DE EXCELENCIA  
**6**  
AÑOS  
HASTA JUNIO DE 2029

# Más de 210 mil personas son beneficiadas al año por centros de apoyo a la comunidad de la UTarapacá

1 Centro Oftalmológico

2 Centro de Atención Jurídica Iquique

3 Centro de Atención Jurídica Arica

4 Academia de Inglés

5 Centro de Artes

6 Complejo Deportivo Integral UTA

7 Centro de Prácticas Pedagógicas



Complejo Deportivo Integral UTA.

8 Centro de Investigación e Intervención Psicosocial CEINPSI

9 Centro de Atención y Actividades Prácticas de Psicología Iquique

10 Centro de Gestión Chinchorro

11 Centro de Microdatos UTA (Sede Iquique)

12 Centro Médico de la Universidad de Tarapacá

13 Centro de Genética y Genómica UASARA

14 Centro de Estudios Regionales CEUTA

15 Centro de Investigación en Educación Inclusiva (Sede Iquique)



Centro Médico de la Universidad de Tarapacá.



[www.uta.cl](http://www.uta.cl)

**Excelencia**

desde el extremo norte



@utarapaca



# Rutas de Chile Invierno 2024

## \$9.700

millones en subsidios  
hay este año para  
programas de  
turismo interno.  
(Fuente: Sernatur).



## Las regiones potencian su oferta turística para recibir visitantes durante todo el año

**El norte mágico** espera a los visitantes con múltiples tesoros, como el desierto, la zona costera, delicias gastronómicas y la conexión con las estrellas gracias al Astroturismo. **Pág 5**

**La Región de Valparaíso** ofrece una amplia gama de entretenidas alternativas que cruzan de mar a cordillera, así como sus zonas patrimoniales y culturales. Solo hay que descubrirlas. **Pág 4**

**Desde el sur del país** la invitación es a aventurarse por parques nacionales, centros de esquí, disfrutar de las maravillas de platos típicos y todo en un escenario natural único. **Pág 11**



# Actividad turística buscará seguir recuperando terreno durante la época invernal

La recuperación ha sido lenta en todos los frentes de la industria del turismo, pero marcha a paso firme pese a los últimos embates de la naturaleza que ha dejado extensas zonas anegadas principalmente en el centro-sur de Chile. Y además ya nos encontramos con las vacaciones de invierno a la vista, por lo que el rubro turístico adquiere aún mayor relevancia para las economías regionales.

Tras lo vivido durante la pandemia (2020-2022), el director nacional de Sernatur (Servicio Nacional de Turismo), Cristóbal Benítez, señala que “el turismo interno (viajes totales con pernoctación), fue el primero en recuperarse. Durante el año 2022 tuvimos 61 millones de viajes y el 2019 casi 54 millones de viajes, es decir, hubo un crecimiento del +13,7%. Y estimamos que el 2023 cierre con 62 millones de viajes, lo que refleja la recuperación sostenida de la actividad turística nacional lo que significa un buen escenario para el turismo interno”. A su vez, Benítez indica que “el movimiento internacional de turistas 2023 totalizó 3.730.507 llegadas apuntando un alza de +83,7% a doce meses, es decir, una recuperación del 82,6% respecto al año 2019 (un -17,4% por debajo del año

**“Los programas de turismo interno tienen para este 2024 una inversión de más de 9.700 millones de pesos por concepto de subsidio, ampliando la cobertura de las iniciativas a más destinos del país”, destaca el director de Sernatur Cristóbal Benítez.**

2019). El ingreso total de divisas derivado del turismo receptivo (incluyendo el transporte internacional), se estima provisionalmente en 2.835,2 millones de dólares para el 2023, +97,0% sobre los ingresos del año anterior, y un -3,8% inferior a las apuntadas en el período prepandémico 2019, acortando la brecha de -51,1% que se registraba entre los ingresos de divisas 2022 versus 2019”. Subraya que en “la Subsecretaría de Turismo y Sernatur estamos trabajando en una estrategia, a diez años plazo, de turismo descentralizada. Se trata de una hoja de ruta para todos los actores involucrados considerando como eje principal la descentralización y las características propias de las localidades y territorios, con foco en la participación, cambio climático, equidad, inclusión e igualdad de género, así como también el desarrollo de los destinos turísticos de acuerdo con las características propias de los territorios y con ello, generar un impacto positivo en las comunidades locales”.

En términos presupuestarios, “los programas de turismo interno tienen para este 2024 una inversión de más de 9.700 millones de pesos por concepto de subsidio, ampliando la cobertura de las iniciativas a más destinos del país, ejemplo de ello será la expansión del programa destinado a familias a las regiones de Arica y Parinacota, Aysén y Magallanes”, indica el director de Sernatur. Explica que a través de las direcciones regionales de Sernatur se lleva adelante un trabajo conjunto y de la mano con las instituciones regionales, gobiernos regionales, municipios, gremios turísticos, cámaras regionales y locales, comunidades, actores clave, y otros, en cada una de las regiones que nos permite desarrollar y fomentar el turismo en cada territorio acorde a las necesidades. “Como Sernatur, estamos trabajando para fortalecer el trabajo colaborativo con los gobiernos regionales que nos permita ser más eficientes en el desarrollo turístico de la industria. Uno de nuestros prin-

cipales ejes de trabajo es la promoción turística de Chile, el que en los últimos años ha estado enfocado en la recuperación de nuestra industria y especialmente del turismo receptivo. La actividad turística sucede en regiones, por lo que es clave reforzar el trabajo conjunto en los destinos. Queremos seguir fortaleciendo nuestros programas de turismo interno, Vacaciones Tercera Edad, Gira de Estudio, Turismo Familiar, que retomaron en marzo, con lo que potenciamos el quiebre estacional, dinamizamos las economías locales y ponemos en valor destinos y atractivos turísticos en temporadas de menor demanda. El Turismo brinda grandes posibilidades y oportunidades de crecimiento, es un rubro que aprovecha los diversos recursos y actividades económicas”. Lo anterior, es muy importante que se haga efectivo, ya que “durante el año 2023 el turismo aportó con un 6,8% del total de Ocupados en la Economía del país. Destacando, además, la participación laboral de las mu-

jerías ocupadas en las Actividades Características del Turismo (ACT); registrando un 48,0% de la torta del Empleo en este sector; +5,05 puntos porcentuales (pp.) por sobre la participación de las mujeres ocupadas en la Economía”.

## Programas que fortalecen servicios

Por otra parte, “para Sernatur, la promoción del turismo es clave. No solo para reimpulsar la actividad turística y apoyar los miles de emprendimientos que existen en nuestro rubro que, además, en su mayoría son de pymes y de regiones. Promover los rincones de Chile, nos permite mostrar a las chilenas y chilenos, lo que tenemos y así fomentar el turismo interno. A través de los programas de turismo interno, Vacaciones Tercera Edad, Gira de Estudio, Turismo Familiar, seguimos fortaleciendo el empaquetamiento de servicios (alojamiento, traslado, alimentación, excursiones y diferentes actividades propias del turismo), destinados a dife-

rentes segmentos de mercados (adultos mayores, jóvenes, mujeres, familias), lo que generó en 2023 más de 52.069 llegadas de turistas a 76 destinos del país, distribuidos desde Arica a Punta Arenas”.

Benítez señala que “hemos establecido una serie de acciones en el área de la sustentabilidad. Vamos a ejecutar un Plan de acción de Sustentabilidad Turística para Chile; fortalecer la coordinación público-privada e interministerial en materia de sustentabilidad y cambio climático en turismo; entregar herramientas para fomentar la sustentabilidad en la industria turística y en la gestión de destinos tales como las Zonas de Interés Turístico (Zoit), la Distinción de Turismo Municipal, el Índice de Saturación de Destinos Turísticos (ISDT), entre otras iniciativas”.

Y en temas de competitividad turística, “estamos avanzando en un sistema integral para las empresas que mida sus capacidades para luego guiarlas hacia una ruta personalizada de acciones en materias de innovación, gestión interna, sustentabilidad, promoción y comercialización. Este sistema se encuentra en una etapa de diseño inicial y se espera tener los primeros resultados hacia finales de este año”.





# Puerto Montt, naturalmente cautivante



**P**uerto Montt, capital de la Región de Los Lagos y cabecera de la Patagonia chilena, rodeada de una naturaleza cautivante, majestuosas aguas, paisajes de ensueño y una rica cultura, son el atractivo perfecto para el descanso y deleite de quienes nos visitan. La ciudad, ofrece una amplia opción de atractivos y actividades para realizar en invierno, donde además, destacan las técnicas y conocimientos ancestrales de nuestros antepasados. Desde Monte Verde hasta el área cultural de Chiloé, las historias y saberes se entrelazan en diversas manifestaciones artesanales, gastronómicas y culturales.

## LOS IMPERDIBLES DE INVIERNO:

### 1. RECORRIENDO LA NATURALEZA

Puerto Montt posee un privilegiado entorno natural con un exuberante paisaje boscoso siempreverde, engalanado con tres áreas silvestres protegidas y administradas por Conaf, las cuales se pueden recorrer durante todo el año: el Parque Nacional Alerce Andino, la Reserva Nacional Llanquihue y el Monumento Natural Lahuen Nadi, donde es posible apreciar alerces milenarios, lagos, lagunas, cascadas y ríos y una amplia diversidad de flora y fauna.

### 2. PRIMER TRAMO DE LA CARRETERA AUSTRAL

Con 45 kilómetros asfaltados, se



pueden recorrer los primeros kilómetros de esta emblemática carretera, pasando por los sectores de Pelluco, Coihuin, Chamiza, Piedra Azul, Pichi Quillaiepe, Quillaiepe, Metri, Lencu, Chaicas, Caleta Gutiérrez y Caleta La Arena, donde destacan una diversidad de paisajes marítimos hacia el seno de Reloncaví, gastronomía al paso y artesanías.

### 3. LOS IMPERDIBLES AL AIRE LIBRE

- Alerces milenarios de los sectores Sargazo y Chaicas (casi tres mil años)
- Salto del Río Chaicas
- Trekking a las lagunas Chaiques, Triángulo, Sargazo y Fria
- Salto del Río Blanco
- Bosque de alerces en Monumento Natural Lahuen Nadi
- Santuario de la naturaleza bosque fósil de alerces de Punta Pelluco
- Santuario de la naturaleza Parque Katalapi
- Parque Urbano Luis Ebel
- Visitar las localidades de Correntoso y Lago Chapo



- Conocer el borde costero y las localidades de Ilque y Huelmo
- Turismo náutico hacia las islas Tenglo y Maillen
- Recorrer la nueva costanera de Puerto Montt
- Recorrer la Zona Típica Barrio Puerto
- Miradores Manuel Montt, Bellavista, Santa Teresa, Miramar, Chiloé y mirador de Isla Tenglo

### 4. GASTRONOMÍA Y MERCADOS MUNICIPALES

Puerto Montt es la comuna con más mercados municipales del país, pues cuenta con cinco lugares dedicados a mostrar lo mejor de la gastronomía típica del país y del sur de Chile, donde se pueden encontrar

pescados y mariscos frescos, frutas, hortalizas y trabajos en artesanía de la zona en distintas materialidades como la lana de oveja, fibras vegetales, cuero, piedra, madera, entre otros.

Los mercados que se pueden recorrer durante todo el año son Angelmo, Costanera Melipulli, Presidente Ibáñez, Cuarta Colina y Alerce. Además, la ciudad posee con una variada oferta de restaurantes que van desde preparaciones patrimoniales y típicas de la zona, hasta opciones de comida nacional e internacional.

### 5. SEGUNDA GRAN INVERNADA DEL CHANCHO Y LA CERVEZA 2024

Por segundo año consecutivo, la Dirección de Turismo de la Municipi-

alidad de Puerto Montt organiza la Gran Invernada del Chancho y la Cerveza, con el objetivo de honrar la calidad y el valor cultural y patrimonial de dos productos emblema de la región, en un ambiente distendido y familiar, el cual se realizará el próximo 24 y 25 de agosto de 2024, de 10 a 22 horas en el escenario central del recinto Arena Puerto Montt.

### 6. TURISMO DE COMPRAS.

Dado a su ubicación estratégica y conectividad, tanto a nivel nacional como internacional, Puerto Montt se ha convertido en un concurrido destino de compras por su oferta de productos y la gran presencia de comercios locales y malls, lo que llama la atención de turistas, mayoritariamente argentinos, destacando además, la gran oferta hotelera de la ciudad.

[WWW.PUERTOMONTT.TRAVEL](http://WWW.PUERTOMONTT.TRAVEL)

@TURISMO.PUERTOMONTT

TURISMO PUERTO MONTT

@TUPUERTOMONTT



**DIRECCIÓN  
TURISMO  
Puerto Montt**



# Quinta región: ideal para disfrutar de mil paisajes

**Emplazada entre costa y cordillera, la Región de Valparaíso invita al visitante a un recorrido diverso donde Olmué y la provincia de Petorca destacan como lugares de creciente interés.**

Las cifras de turismo invernal en la Región de Valparaíso en los últimos años marcan una tendencia a la baja graficada en la Tasa de Ocupación en Alojamientos Turísticos 2019-2023 en Vacaciones de Invierno, elaborada por la Subsecretaría de Turismo y el Servicio Nacional de Turismo (Sernatur).

Pero la medición también da cuenta de un destino que en la temporada fría no solo ha mantenido su flujo de visitantes, sino que incluso apunta al alza, como es el caso de la zona Olmué-La Campana. "En este último tiempo, el destino Olmué-La Campana destaca por su emplazamiento, siempre tiene mucho que ofrecer en materia de alojamiento y gastronomía", señala Francisco Godoy, gerente general de la Corporación Regional de Turismo de Valparaíso. Marcelo Vidal, director regional de Sernatur, coincide y

recomienda "la Ruta Turismo Wellness en Olmué, con paisajes y ubicación que son ideales para la conexión de la mente, cuerpo, alma y un viaje de relajación y sanación en la Reserva de la Biosfera Parque Nacional La Campana".

## Diversificar

La zona es diversa en geografía física y humana, y con esa consigna los destinos invernales dan cuenta de "un gran auge por las rutas patrimoniales, como lo han implementado comunas como Quintero, Puchuncaví, Quillota, Petorca o Cartagena", indica Francisco Godoy. En esa misma línea, Marcelo Vidal pone el acento en "la nueva ruta patrimonial 'Provincia de Petorca, Paisajes y Leyendas', recorrido de mar a cordillera que contempla 19 hitos en las comunas de Zapallar, Papudo, La Ligua, Cabildo y Petorca.

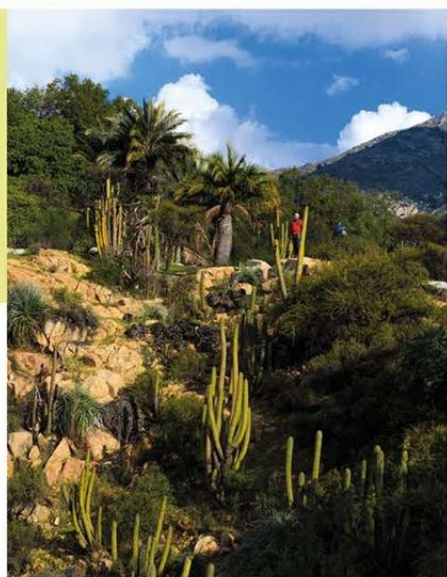
Para Marcela Pastenes, gerente general de la Cámara Regional del Comercio de Valparaíso (CRCP), "las pymes desempeñan un papel fundamental en la creación de nuevas rutas turísticas en la región, desde el desarrollo de experiencias únicas que destacan la diversidad de atractivos e, incluso, la promoción de destinos menos conocidos".

Muestra de lo anterior es lo que ocurre alrededor del tradicional recorrido por el Litoral de los Poetas (que incluye la Isla Negra de Pablo Neruda y la Cartagena de Vicente Huidobro, entre otros), y sus atractivos de temporada. "En El Quisco, por ejemplo, habrá una pista de hielo durante la primera semana de julio. Luego de eso se pueden hacer rutas guiadas por el Parque Tricario o visitar las rutas patrimoniales que existen en Cartagena, San Antonio o realizar observación de aves en los humedales

que están al sur de la región", detalla Godoy.

## Patrimonio

En el caso de Valparaíso, el director regional de Sernatur señala que una opción para estas vacaciones de invierno es recorrer la Ciudad Puerto a través de rutas de patrimonio humano y urbano con gastronomía. "Por ejemplo, se pueden destacar los circuitos que trabaja Ecomapu Travel, que consideran 'Platos con relato', con experiencias gastronómicas por el Barrio Puerto, picadas de comida, de café y el clásico 'Liberty'. También está la Ruta 'Cocina Cerro', que da a conocer la vida porteña, donde el turista participa de la compra de productos del mar (Caleta Portales) y la preparación de platos caseños en el Cerro Santo Domingo en casa de los vecinos del lugar".



Parque Nacional La Campana: destino creciente en la zona.

## Clásico nevado

Portillo es un destino clásico del turismo invernal regional. "Es el centro de esquí más antiguo de Sudamérica y presenta 35 pistas. Para la temporada de invierno ofrece una amplia gama de opciones para quienes disfrutan del esquí y el snowboard. Con las lluvias y nevazones ya está todo preparado para una gran temporada", dice Francisco Godoy.

# La Región de Valparaíso se prepara para la Temporada Invernal 2024

Con cientos de actividades en sus 38 comunas, la Región de Valparaíso tiene todo preparado para recibir a las y los visitantes en estas vacaciones de invierno 2024 que, de forma inédita, comenzarán a mediados de junio y se extenderán hasta julio.

De acuerdo con las proyecciones, la zona será una de las que recibirá la mayor cantidad de visitas durante la temporada, con cerca de 1 millón 700 mil viajes.

Y para esperar a los visitantes, la región cuenta con una amplia oferta de panoramas y atractivos turísticos por recorrer y visitar, que van desde "Cerros de Sabores", un festival gastronómico que invita a deleitar a los asistentes en el Terminal de Pasajeros de Valparaíso con una competencia internacional de chocolate y sopapillas pasadas; pasando por rutas patrimoniales en



QUINTERO OFRECE ESTE MES RECORRIDOS POR LUGARES COMO EL HUMEDAL DE MANTAGUA.

Quintero, Viña del Mar o Petorca; así como la tradicional visita hacia el Valle del Aconcagua, que tiene como protagonista a su centro de ski ubicado en Portillo, que en esta época tiene una de las mejores postales para disfrutar del invierno. ♦



LA PROVINCIA DE LOS ANDES OFRECE EXPERIENCIAS DE SKI Y ALTA MONTAÑA.

## RECOMENDACIONES DE PANORAMAS:

### Valparaíso

Flamingo Festival de Bares y Coctelería (28 y 29 de junio)  
Fiesta San Pedro y San Pablo, Caleta El Membrillo y Portales (29 de junio)  
Festival Gastronómico Cerros de Sabores (6 y 7 de julio)

### Viña del Mar

Recorridos patrimoniales por la ciudad (junio-julio)  
Woodstock en el Botánico (29 y 30 de junio)

### Casablanca

Fiesta Costumbrista Quintay-Tunquén-El Batro. Plaza de Quintay (29 de junio)

### El Quisco

la versión de la Fiesta Gastronómica del Congrio (22 y 23 de junio)  
Pista de Hielo en Estadio Municipal (1 al 7 de julio)  
Experiencias Guiadas en Invierno: (27 al 29 de junio; 4 al 6 de julio)

### Quintero

Guiado patrimonial (26 de junio)  
Guiado Quintero misterioso (28 de junio)

### Puchuncaví

Recorrido Patrimonial Cementerio Municipal (27 de junio)  
Trekking avistamiento de aves en Quirilluca (6 de julio)

### Hijuelas - Olmué

Visita al Parque Nacional La Campana (junio-julio)

### Los Andes

Ski Portillo: se adelantó el 20 de junio la apertura del hotel para pasajeros.  
Experiencias de alta montaña en Laguna del Inca.



Para más información visita [www.valparaísoregion.org](http://www.valparaísoregion.org).



# Tarapacá y Antofagasta: dos destinos preferidos por los viajeros durante las vacaciones de invierno

Aparte de sus playas y localidades del interior que son un atractivo todo el año, las dos regiones impulsan el Astroturismo, con nicho en visitantes que cultivan intereses especiales.

Las regiones de Tarapacá y Antofagasta –por sus atractivos turísticos y buen clima casi todo el año– aparecen como dos de los destinos preferidos de descanso en las vacaciones de invierno.

Las playas iquiqueñas, los oasis de Pica y Mamiña, la exoficina Humbertstone –declarada patrimonio de la humanidad por la Unesco en 2005– forman parte del amplio panorama de atractivos turístico por visitar en Tarapacá.

En tanto, Antofagasta con su imagen ícono de La Portada, playas destacadas a nivel nacional como Hornitos, además del epicentro turístico internacional que es San Pedro de Atacama y los pueblos de Alto El Loa, hacen de la zona otro de los panoramas imperdibles para la temporada junio-julio 2024.

Según Viajes Falabella, el interés en los destinos nacionales también ha crecido, sobre un 18% en comparación con el año pasado. Los destinos más buscados para vacaciones en familia incluyen Iquique, Puerto Montt, Arica, Calama, Antofagasta y La Serena.

Aunque son conocidas por su clima árido, en invierno la macrozona norte ofrece temperaturas más frescas y la oportunidad de explo-

rar sus paisajes desérticos de una manera diferente, sobre todo para escapar de las lluvias y frío de la zona central y sur por unas semanas.

## Conectividad

El presidente de la Cámara de Comercio y Turismo de Iquique, Rafael Montes, manifiesta que Tarapacá tiene experiencia en la atención de visitantes internos y turistas extranjeros, por lo que “quien venga tiene hoteles y una gastronomía de primer nivel”.

Agrega que si bien Iquique bajó sus niveles de inseguridad, otro problema atenta con la llegada de más visitantes, que es un obstáculo que aqueja a toda la macrozona norte.

“En estos momentos existen muy pocos vuelos interregionales, por no decir que no hay, lo que limita la expansión del turismo interno. Las ciudades del norte están desconectadas vía aérea, en un problema que debería asumirse como Estado”, precisó.

Sin embargo, pese a los problemas de conectividad, Tarapacá y Antofagasta ya en enero de 2024 estaban dentro de las regiones con más visitantes en el país.

Así, la Subsecretaría de Turismo y el Servicio Nacional de Turismo (Ser-

natur) presentaron en enero de 2024 el informe que entregó datos relevantes sobre los establecimientos de alojamiento turístico en las 16 regiones del país. El análisis arrojó que la tasa de ocupación (TO) total para los 49 destinos considerados en este estudio fue del 61,3%.

Los destinos que obtuvieron una tasa de ocupación por sobre el 70,0% fueron: Punta Arenas y Estrecho de Magallanes (86,4%), Torres del Paine y Puerto Natales (79,4%), Cuenca del Lago General Carrera (76,9%), San Pedro de Atacama (76,5%), Olmué-La Campana (74,9%), Iquique (74,3%), Aysén-Coyhaique (73,0%), Antofagasta (72,2%) y Santiago Urbano (70,4%).

## Sello Starlight

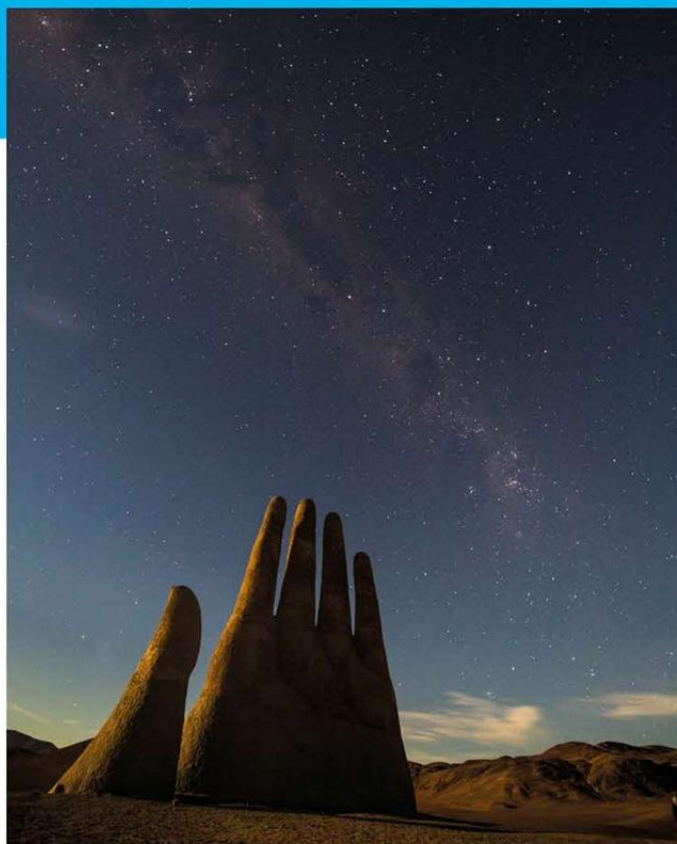
Otro factor que está potenciando a Tarapacá y Antofagasta pasa por el Astroturismo, que atrae a visitantes de distintos continentes, en vista de la calidad de los cielos nortinos para la observación, incluso sin equipos de alta tecnología.

El oasis de Pica, que ya está dentro de los “Best Tourism Village” de la Organización Mundial del Turismo, ahora ya tiene el tercer sello Starlight a nivel país.

La certificación fue otorgada por la Fundación Starlight, creada en el 2009 por el Instituto de Astrofísica de Canarias, que conjuntamente con otras entidades como la Unesco y la Organización Mundial del Turismo (OMT), certifican la calidad de los cielos y propician la observación y conservación de zonas, como parte del patrimonio natural, cultural y científico de la humanidad.

Pica viene a unirse así a la lista de lugares declarados en esta categoría, como Cataluña, Aragón y Andalucía en España, y también se suma a algunos en Latinoamérica como Colombia, Perú y Argentina. Chile ahora posee tres zonas con destinos certificados Starlight: la Región de Antofagasta con Alto Loa, Pampa Joya y Mano del Desierto; la Región de Coquimbo con Parque Nacional Bosque Fray Jorge; y la Región de Tarapacá con Pueblo de San Andrés de Pica.

Desde la dirección nacional de Sernatur explican que “los destinos Starlight son lugares que promueven la infraestructura y actividades turísticas que puedan desarrollarse en torno a la astronomía, como es alojamiento, medios de observación disponibles y formación académica”.



## Tejidos ancestrales, otro atractivo turístico del norte

Irma Panire Berna, tejedora oriunda de Ayquina Turi, representó a la Región de Antofagasta en el encuentro “Volver a Tejer”. Esta iniciativa busca revitalizar el oficio de las tejedoras, permitiendo que el trabajo de 980 mujeres campesinas e indígenas rurales llegue a tiendas del gran retail.

El proyecto, liderado por Paris, Indap y Fundación ONA, celebró en 2024 sus diez años de existencia. En esta ocasión, 30 artesanas de diferentes regiones, desde Putre hasta Magallanes, participaron en el encuentro, donde pudieron intercambiar experiencias, compartir técnicas propias de cada zona y fortalecer su red de apoyo y colaboración.

Estas artesanas han jugado un papel crucial en mantener vivas las tradiciones textiles, adaptándolas a los mercados modernos. Priscila Navarro, directora (s) de Indap Región de Antofagasta, destacó la importancia del encuentro, señalando que “no sólo permite la reflexión en torno a esta actividad, un importante legado patrimonial, sino también otorga la relevancia que estas mujeres merecen”.

Agregó que “en el caso de la señora Irma Panire, a quien valoramos enormemente por su aporte, talento, y porque a través de su trabajo, permite mantener viva esta tradición, sello de este territorio, llevándolo a distintas partes del país”.

Navarro subrayó el impacto positivo que este tipo de iniciativas tiene en las comunidades locales, promoviendo la inclusión y el empoderamiento de las mujeres artesanas.







Janine Valenzuela, directora de la Escuela de Hotelería y Turismo de la Universidad de las Américas (UDLA):

## “El desarrollo del turismo regional en Chile ofrece una oportunidad única para diversificar la economía local”

### -¿Qué falta para reactivar el turismo post pandemia?

-Chile, conocido por su diversidad de paisajes que van desde los desiertos más áridos del mundo por el norte, hasta glaciares milenarios en el extremo sur, ha enfrentado como muchos otros destinos turísticos a nivel mundial, desafíos importantes para reactivar el turismo, después de la pandemia. Para impulsar la reactivación del turismo en nuestro país, es importante considerar algunas estrategias que son clave en esta nueva realidad, tales como: fomentar el turismo local y nacional, incentivando a los chilenos a ser turistas en su propio país. Para la implementación de esta estrategia, es clave el trabajo colaborativo que realizan los territorios y sus comunidades.

Otro punto importante, es la creación de productos y servicios innovadores, que contribuyan a diversificar la oferta turística nacional. Gracias al rico patrimonio natural y cultural que posee Chile, se pueden desarrollar distintos tipos de turismo, por nombrar algunos como: el enoturismo, turismo astronómico, turismo cultural entre otros, atrayendo a diferentes segmentos y tipos de turistas.

En otro aspecto, es relevante atraer la inversión en infraestructura turística sostenible, que respeten el medio ambiente y promuevan prácticas sostenibles, especialmente en áreas naturales, pudiendo posicionar a Chile a nivel mundial, como un destino turístico

**Académica asegura que “los emprendedores en turismo tienen a su disposición una serie de herramientas y recursos que pueden utilizar para impulsar sus negocios, adaptándose a las nuevas demandas del mercado y superando los nuevos retos, estos van desde el financiamiento hasta las tecnologías innovadoras”.**

sostenible. Otro aspecto relevante de considerar y que depende del ámbito público es generar incentivos para el sector, proporcionar alivio financiero en especial a las pequeñas empresas turísticas, que fueron tan afectadas por la pandemia, como las agencias de viajes, los hoteles y operadores turísticos, esto puede contribuir a la rápida recuperación.

También es necesario tener presente que se debiera trabajar en mejorar la conectividad digital y física en los territorios, para facilitar la planificación de viajes y la experiencia turística en el país. No olvidemos que es fundamental trabajar también en la imagen país y en la promoción internacional de Chile, aprovechando las tecnologías emergentes, y la realidad virtual, para mostrar a Chile como un destino turístico que ofrece una gama amplia de experiencias de viaje.

La combinación de estas estrategias, adaptadas a la realidad de Chile y sus diferentes territorios, ejecutándolo de manera coordinada entre el sector público y el sector privado, podría ser clave para una recuperación sostenida y resiliente del sector turístico en Chile.

### Financiamiento

#### -¿A qué tipo de herramientas como financiamiento, tecnologías, etc. puedan echar mano los emprendedores en turismo?

-Los emprendedores en turismo tienen a su disposición una serie de herramientas y recursos que pueden utilizar para impulsar sus negocios, adaptándose a las nuevas demandas del mercado y superando los nuevos retos, estos van desde el financiamiento hasta las tecnologías innovadoras. En cuanto a financiamiento y subsidios gubernamentales, el gobierno de Chile, a través de instituciones como SERNATUR (Servicio Nacional de Turismo) y CORFO (Corporación de Fomento de la Producción), ofrece diversos programas de financiamiento, subsidios y garantías para emprendimientos turísticos. Estos programas pueden incluir fondos para innovación, mejoras en infraestructura, promoción turística y capacitación.

En cuanto a fondos de inversión privada y créditos bancarios, es importante que además de las ayudas gubernamentales, existan fondos de inversión privados interesados en el sector turístico

y bancos que ofrecen líneas de crédito con condiciones favorables para emprendedores turísticos, especialmente para proyectos que demuestren sostenibilidad y potencial de crecimiento. La adopción de tecnologías digitales, son herramientas cruciales para la visibilidad y el acceso a los mercados de un destino turístico o una empresa turística. Herramientas como sistemas de gestión de reservas, plataformas de venta en línea, marketing digital y redes sociales son fundamentales para atraer clientes. Además, existen soluciones tecnológicas específicas para el turismo como tours virtuales, aplicaciones móviles personalizadas y sistemas de realidad aumentada para mejorar la experiencia del visitante.

Las redes sociales y marketing de contenidos son otras herramientas esenciales para contar historias atractivas sobre los destinos y experiencias que ofrecen, ayudando a construir una imagen fuerte y a conectar emocionalmente con el público objetivo, lo que se llama en inglés storytelling (contar historia).

El éxito en el sector turístico en Chile, recae en adaptarse a los

cambios del mercado y las preferencias de los viajeros, aprovechando las oportunidades que ofrecen la tecnología y el apoyo estatal, son aspectos fundamentales para los emprendedores que buscan prosperar en el entorno actual.

#### -¿Cómo el turismo especialmente regional podría desarrollarse más? Tanto en el norte como el sur.

-El desarrollo del turismo regional en Chile, tanto en el norte como en el sur, ofrece una oportunidad única para diversificar la economía local, preservando el patrimonio cultural y natural, y generar empleo en las localidades. Para que este desarrollo económico y turístico sea sostenible y exitoso, es fundamental implementar estrategias que consideren las particularidades de cada región, aprovechando sus recursos naturales, culturales y sociales. Como, por ejemplo, Desarrollo de Productos Turísticos Únicos (Norte de Chile). El norte de nuestro país es conocido mundialmente por su desierto, por sus cielos claros, ideales para el desarrollo de la astronomía, rico en cultura indígena. El desarrollo



llo de productos turísticos, de estas regiones, podría incluir el desarrollo de tours astronómicos, rutas patrimoniales que incorporen la cultura de los pueblos originarios, mezclándolo con actividades de trekking, gastronomía étnica y tours astronómicos. Con respecto al Sur de Chile, caracterizado por sus bosques, lagos, fiordos, y volcanes, el sur es perfecto para el ecoturismo y turismo de aventura. Se podrían desarrollar rutas de senderismo, kayakismo en los ríos, circuitos diferentes que incorpore al Chile rural, crear productos que innoven en nuestros recursos de montaña, o fomentar la cultura mapuche a través de experiencias inmersivas.

En resumen, el desarrollo del turismo regional en Chile requiere un enfoque integrado que combine la preservación cultural y natural con la creación de experiencias auténticas y sostenibles para los visitantes, contribuyendo a la conservación del patrimonio y la cultura de Chile.



Escultor Robinson Barría, autor de la obra  
"Sentados frente al mar", en Puerto Montt:

## "La relación arte y turismo es la relación más beneficiosa que puede tener el desarrollo de las artes"

Relata que en apenas seis semanas y casi a ciegas terminó de hacer a la pareja de gigantes que hoy se han transformado en un hito turístico de Puerto Montt, misma obra sobre la cual -y pese a los años- aún no se plasma un consenso en cuanto a su "belleza".

El 14 de febrero de 2002, coincidió con la tradicional celebración del Día del Amor, y que en Puerto Montt tuvo una connotación especial ya que en su costanera, mirando al Seno de Reloncaví, emergía la escultura de Los Enamorados, la que también es conocida como "Sentados frente al mar". Lo que pocos sabían es que para cumplir con los plazos de entrega su creador, el escultor Robin-

son Barría (62), casi terminó con los ojos quemados producto de las largas horas de soldar la estructura de hierro que da vida a la ya famosa pareja de ferrocemento y que es parte de las imperdibles postales portomontinas que a diario cientos de pololos y novios, además de turistas nacionales y extranjeros atesoran en sus celulares o máquinas fotográficas. Recuerda el escultor que en la cere-

monia puso el broche de oro el grupo musical uruguayo Los Iracundos, que por supuesto entonó su internacionalmente famosa canción "Puerto Montt", y en cuya letra Robinson Barría encontró parte de la inspiración para su obra, especialmente cuando la letra dice "Sentado frente al mar...". Pero la génesis de estos "pololos" gigantes viene de muchos antes, cuando aún niño su padre lo animó

Continúa en la página 8...



El escultor Robinson Barría y otra de sus obras: "Las guerras del agua".



### MÁS INFRAESTRUCTURA PÚBLICA, MEJOR CALIDAD DE VIDA PARA LOS HOSPICIANOS

El crecimiento de Alto Hospicio en todas sus aristas, es el fruto del trabajo colaborativo entre el Municipio, presidido por el Alcalde Patricio Ferreira y Cuerpo de Concejales, sumando a esto el trabajo mancomunado con los dirigentes sociales, organismos públicos y privados y la sociedad civil.

En virtud de aquello, se ha relevado la importancia de generar más y mejor infraestructura en el territorio, lo que permite a los habitantes de la comuna, contar con nuevas sedes sociales, multicanchas, áreas verdes, plazas, iluminación pública, sistema integral de vigilancia, entre muchas otras obras.

En lo que va del 2024, destacan 58 proyectos en ejecución, lo que posiciona a la Municipalidad de Alto Hospicio entre los municipios de la Región, con mayor ejecución presupuestaria, marcando un hito importante en la distribución de recursos públicos, todo hoy, a disposición de las vecinas y vecinos.



## Alto Hospicio Crece ¡Y Seguirá Creciendo!



## ...viene de la página 7.

a participar en un concurso de dibujos en que el premio era un viaje a Disneyworld. Sacó el segundo puesto, con una bicicleta para él, pero la frustración que sintió no lo desanimó a seguir buscando su destino ligado al arte escultórico. Su capacidad en las manualidades lo llevó incluso a fabricar sus propios juguetes en madera, hasta que a los 9 años conoció la gubia, herramienta clave para cualquier artesano en madera y con la cual realizó su primer tallado.

## Ecuador

Tras la enseñanza media en Puerto Montt, partió a estudiar Construcción Naval en Valdivia, pero identificando que lo suyo era crear cosas con las manos partió a Valparaíso donde estudió Pedagogía en arte. En esa época, en que además fue dirigente estudiantil, siempre estuvo entre los seleccionados y finalistas de diversos concursos de arte. "A través de la lectura y conversación descubrí que había otra forma de entender el mundo y usé como base la cosmovisión indígena. Y desde entonces he seguido investigando y tratando de interpretar un mundo que ya no existe. Me he asombrado de las posibilidades incluso turísticas que

tiene el tema, sobre todo en la cuenca del Lago Llanquihue, porque estuve muchos años trabajando con la leyenda de Licarén, hay allí un imaginario tremendo, maravilloso", recuerda. Hasta que ya egresado buscó nuevos rumbos y partió 2 años a recorrer Latinoamérica, "porque me interesaba todo lo precolombino". Estando en Ecuador -en plena tensión antes de la guerra entre ese país y Perú (1995)-, las autoridades de la capital Quito, le ofrecieron trabajar como escultor para diversas obras de heroseamiento de la ciudad.

"Ahí me di cuenta que por muy chico o grandes que fueran los pueblos, todos conocían a Puerto Montt por la canción de Los Iracundos, me hizo click. ¡Me empezaban a tararear la canción!", rememora. Llegado a Chile en 1996 Barria partió de cero nuevamente. Decidió aplicar lo aprendido en Ecuador y realizó una maqueta que presentó al municipio de Puerto Varas. Tras la buena acogida del proyecto pensó en uno nuevo, esta vez para Puerto Montt. "Preparé una maqueta, tenía que ser algo en relación a lo que me había dado cuenta (durante su estadía en Quito), tenía que representar algo de la canción de Los Iracundos. La presenté al alcalde de Puerto Montt y me dijo '¡hagámosla!'".

Sin embargo, sin concretarse aún dicho proyecto, decidió inscribirlo en el registro de propiedad intelectual en 1998. En paralelo tenía un camping en la localidad de Ensenada. "Hasta que me lo quemaron. Lo único que se salvó fue la maqueta de Sentados frente al mar". Casi sin recursos, en 2001 Patricia, su pareja, lo ayudó en la idea de presentar nuevamente un proyecto al municipio puertomontino en que ella y el artista ofrecían conseguir el financiamiento a través de donaciones y la municipalidad aportaba con un espacio para ubicar la obra. "Hablamos con el alcalde (de entonces) Rabindranath Quinteros y él visionario nos apoyó ante las distintas instancias. Nosotros buscamos el financiamiento y se hizo".

Si bien tenían 6 meses para entregar la escultura, finalmente el tiempo de realización se redujo a 1 un mes y medio, debido a que el dinero demoró en llegar y algunos moldes de la plataforma se retrasaron en estar listos. "Hacer la escultura en un mes y medio fue una locura, yo me quemé los ojos soldando, tenía que taparme un día un ojo y otro día el otro para hacerlos descansar", precisa. En cuanto a la ubicación de "Sentados frente al mar", cuenta el artista que "el alcalde me dijo 'dime tú dónde la quieres instalar' y recorri



Escultura  
"Sentados frente  
al mar" de  
Robinson Barria.

la costanera y mi intuición me indicó el lugar en que está ahora".

## Hito

Desde que fue instalada, la obra no ha dejado indiferente a nadie que la haya visto, en especial a los puertomontinos, que incluso en 2019 plebiscitaron su permanencia, la que fue ratificada por el 64,6% de los votantes. Es que para algunos simplemente era "fea". "Mi hijo tiene 12 años, y bueno dentro de su juego, me hace bro-

mas por lo fea de la escultura", sonríe el artista. Pero Robinson Barria está orgulloso de la escultura. "Estaba dentro de los objetivos que presenté el crear un hito para fotografiar, para motivar el turismo, pero nunca pensé lo grandioso que sería para la ciudad. Porque no solamente es un hito de fotografía y del turismo, es una industria, está reproducida en un montón de cosas. La explicación que le doy es por el amor y pasión con que fue hecha. Y ese es el arte". Desliza una crítica al señalar que

"esta obra se hizo más importante aun cuando quisieron demolerla y como no pudieron hacerlo, le destruyeron la base para construir maceteros para plantar árboles que algún día la cubrieran y no la vieran, ¡mira la estupidez que hicieron, es una barbaridad! Y deja las últimas reflexiones. "En Ecuador vi que no es difícil que las ciudades tengan esculturas adornando sus parques. Entonces, la relación arte y turismo es la relación más beneficiosa que puede tener el desarrollo de las artes".

  
**Circunvalación  
Sur**  
CONDOMINIO



EN VALDIVIA  
**ÚLTIMOS  
DEPARTAMENTOS**  
**ENTREGA INMEDIATA**

[www.circunvalacionsur.cl](http://www.circunvalacionsur.cl)



+56 9 6760 6310 / +56 9 6760 6296  
+56 9 6760 5847

**Civilia**

**Antofagasta**  
REGIÓN



Un universo por  
*Descubrir*



**Antofagasta**

Vive al límite y contempla paisajes increíbles



**CORE**  
Consejo Regional

**SERNATUR**  
Región de Antofagasta



# De norte a sur se ofrece un festín de música y sabores para los visitantes

Se puede disfrutar de una experiencia sensorial completa, donde la música y la gastronomía se fusionan con los paisajes y la cultura local, creando un recuerdo inolvidable.



Chile es un país de contrastes geográficos, lo que ha permitido ofrecer a los turistas nacionales y extranjeros una rica y diversa cultura musical, además de una gastronomía generosa para los paladares.

## Norte: Ritmos andinos y sabores del desierto

En el norte de Chile, la música andina toma protagonismo. El Festival de la Tirana, celebrado cada 16 de julio en honor a la Virgen del Carmen, en el pueblo de La Tirana, comuna de Pozo Almonte, Región de Tarapacá, es uno de los más importantes de la zona, donde se mezclan bailes tradicionales, coloridos trajes y devoción religiosa.

La gastronomía del norte se caracteriza por su simpleza y uso de ingredientes locales. El Asado de alpaca, Ajíaco nortino, Chicharrón de papa, Calapurca, Chumbeque, Patasca y Chuño puti, son algunos de los nombres de exquisitos platos que se pueden encontrar en restaurantes y hoteles de esta zona.

## Centro: Aires folclóricos y delicias campestres

El centro de Chile es el corazón del folclore nacional. De todos es sabido que el Festival de Viña del Mar, celebrado en febrero en la

Quinta Vergara, es uno de los eventos musicales más reconocidos de Latinoamérica, donde se presentan artistas nacionales e internacionales. En septiembre, las Fiestas Patrias relevan la Cueva, nuestro baile nacional, en hogares y ramadas.

La gastronomía central se caracteriza por sus abundantes porciones y uso de productos frescos. El asado, parrillada de carne de vacuno, cerdo o pollo, es un clásico de las celebraciones. Los porotos "con riendas", y el pastel de choclo son otras de las especialidades de la zona. La empanada en múltiples variedades es reina durante el "18". Y la Chicha y el "Terremoto" son clásicos a la hora del bebestible. Especialmente en verano cae muy bien para refrescarse el mote con huesillo, bebida a base de mote de maíz y durazno seco.

## Sur: Tradiciones ancestrales y sabores marinos

En el sur de Chile, las tradiciones ancestrales se mezclan con la influencia alemana y chilota. El Festival Chilote de Castro, celebrado en febrero en la isla de Chiloé, presenta música, bailes y artesanía local. En Puerto Montt, el Festival Internacional de Cine reúne a importantes exponentes chilenos y extran-

jeros del "Séptimo arte". Y en Frutillar cada enero sorprenden con sus Semanas Musicales en el Teatro del Lago. La gastronomía sureña se basa en productos del mar y la tierra. El curanto, un plato cocinado en un hoyo en la tierra con mariscos, carne y papas, es una experiencia única. El Milcao es otra de las especialidades de la zona.

## Zonas extremas: Ritmos patagónicos y sabores australes

En las zonas extremas de Chile, la música y la gastronomía se adaptan a las condiciones climáticas y a la disponibilidad de ingredientes. En Coyhaique, el Festival Internacional de Música en la Patagonia en cada febrero celebra la cultura local con música y orquestas nacionales y extranjeras. En Punta Arenas, el Festival Patagónico presenta en agosto a artistas nacionales e internacionales.

La gastronomía austral se basa en productos frescos y de temporada. El cordero al palo, asado a fuego lento, es un plato típico de la Patagonia. La merluza austral, pescado blanco de gran sabor; y la centolla, un crustáceo de gran tamaño, son otras de las especialidades de la zona. El calafate, licor a base de bayas silvestres, es ideal para finalizar una comida.

## Descubre Mall ZOFRI

■ EL CORAZÓN DE IQUIQUE ■

PERFUMES · LICORES · MODA · TECNOLOGÍA Y MUCHO MÁS

**Lunes a Sábado**  
TODO MALL ABIERTO  
**Hasta las 20:00 hrs.**

PATIO DE COMIDAS  
Y BOULEVARD  
**Hasta las 21:00 hrs.**

**Domingo**  
SOLO ETAPA 7  
**Hasta las 19:00 hrs.**

PATIO DE COMIDAS  
Y BOULEVARD  
**Hasta las 20:00 hrs.**





# Iniciativas digitales potencian el desarrollo turístico de las regiones

Con el apoyo de Corfo distintas regiones han realizado iniciativas en donde el sector público e iniciativas emprendedoras se dan la mano para acelerar la actividad turística mediante herramientas como la Inteligencia Artificial.



Para explorar las experiencias en la plataforma de reservas "Arica Siempre Activa", se realizó el taller dirigido a la Gobernación Turística denominado "Transferencia de Conocimiento sobre Conceptos y Buenas Prácticas para la Toma de Decisiones mediante un Sistema de Inteligencia de Mercado". La actividad del uso de la Inteligencia Artificial en la industria del turismo se enmarcó en el proyecto Bien Público "Fortalecimiento competitivo de modelos de gobernanza turística, mediante herramientas o innovaciones tecnológicas, replicables para la región de Arica y Parícuta", iniciativa financiada por el

Gobierno Regional a través del Fondo de Innovación para la Competitividad FIC-2022 y ejecutada por la empresa Proyecta Negocios y Tecnologías de la Información. El taller contó con la presencia de las y los integrantes de la Gobernación Turística público-privada Arica Siempre Activa que impulsa Corfo (Corporación de Fomento de la Producción) y otros invitados de la cadena de valor del turismo regional, quienes a través del experto César Dubó, digital manager de Proyecta, conocieron diversas herramientas de inteligencia de negocios y sus variadas aplicaciones. El proyecto Bien Público de Corfo, que financia el Gobierno Regional

con la aprobación del Consejo Regional, tiene como mandante a Sernatur y a la Corporación Municipal Costa de Chinchorro como co-ejecutor.

## Catálogo digital

Por su parte, Valdivia fue la ciudad elegida para realizar el lanzamiento del Catálogo Digital de Experiencias Turísticas Los Ríos 2023, iniciativa que contiene el trabajo realizado por empresarios y emprendedores de Panguipulli, Futrono, Lago Ranco y Río Bueno que participaron del Programa de Difusión Tecnológica (PDT). El catálogo se dio a conocer junto

con los resultados del PDT, que contó con la participación de 57 empresas vinculadas al sector turístico de la zona. El programa fue financiado y apoyado por Fomento Los Ríos, y ejecutado por la Consultora Pilares, que también creó el portal Ruténica, el cual permite contratar online servicios de experiencias turísticas en la Ruta Escénica Lagos y Volcanes. Durante el desarrollo del PDT, que incluyó seis talleres técnicos y una gira a San Martín de Los Andes (Argentina), expertos en marketing, comercialización y costeo, desde una perspectiva práctica y partici-

pativa, capacitaron a los participantes en el Diseño de Experiencias Turísticas Innovadoras acorde a las tendencias mundiales sobre el desarrollo turístico. Entre las propuestas diseñadas por los empresarios que son parte del Catálogo Digital de Experiencias Turísticas Los Ríos 2023, se incluyen: Recuerdos, Sensaciones y Naturaleza (Turismo Jaos-Futrono); Pesca Mágica en Lago Rupanco (Cabañas Rupanco-Puyehue); Caminando por la Ruta del Agua (Fortín Mapuche, Turismo Lemu Mahuida-Panguipulli); Tour Escénico Isla Huapi (Cabañas Ayekantun-Futro-

no); Viaje de Saberes y Sabores Ancestrales (Küme Yeal-Futrono); y Cosecha tu Alimento (El Descanso del Quijote-Lago Ranco). En el caso de Pesca Mágica, la experiencia invita a los turistas a iniciar el día con un desayuno en una ruca mapuche, mientras se relata la importancia del agua desde la cosmovisión del pueblo originario. Luego, la aventura contempla sumergirse en lo profundo de algunos de los rincones únicos de nuestra región, para conectarse con la naturaleza, su flora, fauna y sus majestuosos paisajes donde predomina la presencia del agua.

## Cervecería Kunstmann:

El destino imperdible en Valdivia para los amantes de la cerveza

Con más de 30 años de historia, Kunstmann se ha consolidado como un ícono para los aficionados a la cerveza en el sur de Chile. Reconocida por su calidad, maestría e innovación, su Complejo Cervecerero ofrece una experiencia inigualable en Valdivia, destacada como la capital cervecera del país.

Además de su restaurante, conocido por su gastronomía que mezcla las tradiciones alemanas y chilenas, la cervecería cuenta con atractivos tours y catas guiadas para todas las edades. Estas actividades permiten descubrir la historia cervecera en Valdivia y la trayectoria de la familia Kunstmann en el negocio, así como explorar las instalaciones de la fábrica y aprender en detalle sobre cada etapa del proceso de elaboración de sus más de 15 variedades, incluyendo las experimentales.

Uno de los mayores atractivos es la recién inaugurada Sala de Barricas, equipada con tecnología avanzada y 30

barriles de roble americano y francés. Aquí, los Maestros Cerveceros trabajan en la innovación de productos únicos mediante la maduración en toneles de madera, reviviendo así el arte tradicional para sorprender a los fanáticos de las cervezas especiales.

Los visitantes tienen la oportunidad de participar en una completa experiencia que incluye una *degustación premium de las cervezas de Kunstmann*, maridadas con productos especialmente seleccionados para realzar sus cualidades únicas. Este enfoque no solo promueve la apreciación de cada cerveza, sino que también enriquece la experiencia cultural y gastronómica de quienes la disfrutan.

Con estas iniciativas, Kunstmann reafirma su posición como un destino imperdible para todos aquellos que desean explorar y disfrutar lo mejor de la cultura Craft en un entorno único como Valdivia, consagrándose como la *cervecería más valorada por los chilenos*. ■



Reserva online los tours & catas Kunstmann

[www.experiencia-kunstmann.cl](http://www.experiencia-kunstmann.cl)





# Las novedosas estrategias locales para aprovechar el invierno en el sur de Chile

**Con comunas que devuelven los peajes a los turistas y otras que realizaron el lanzamiento de su temporada de actividades en la capital, las regiones de La Araucanía, Los Ríos y Los Lagos buscan romper con la estacionalidad de la mano de la nieve, naturaleza, termas, gastronomía y cultura.**

El sur de Chile-partiendo por La Araucanía, pasando por Los Ríos, hasta llegar a Los Lagos- tiene mucho en común, pero también muchas especificidades que vale la pena descubrir. Desde Renaico por el norte hasta Palena por el sur, son 883 kilómetros que se pueden recorrer, en un tramo del país que no solo ofrece paisajes impresionantes dominados por volcanes, lagos cristalinos y densos bosques, sino que también tiene una rica oferta cultural y actividades diversas que atraen a visitantes de todo el mundo.

En la zona lacustre de La Araucanía están decididos a romper la estacionalidad y a impulsar la llegada de más visitantes. Hace unos días, una comitiva se trasladó a Santiago para lanzar la temporada con el slogan "Pucón, tu próxima aventura", donde se enfatizó que el invierno, según los pronósticos, viene cargado de nieve, siendo un panorama imperdible para los amantes del snowboard y el ski, en una comuna que -según explican- cuenta con la mayor cantidad de actividades de turismo aventura del país.

En este mismo sector, la comuna de Villarrica lanzó una iniciativa que apunta a propiciar las visitas invernales. El encargado de la Oficina de Turismo de Villarrica, Cristóbal Bravo, destacó la campaña "Villarrica te devuelve el

peaje", en colaboración con la Cámara de Turismo local, la que permite que las personas que lleguen a Villarrica con su ticket de peaje de la Ruta 5, puedan acercarse a los comercios adheridos, como restaurantes, alojamientos y turoperadores, y obtener descuentos o devoluciones.

"Por ejemplo, algunos alojamientos ofrecen devolver el costo total de los peajes a quienes se hospeden cuatro noches o más, lo cual podría equivaler a un descuento de aproximadamente 40.000 pesos. En restaurantes, una familia que consuma más de 20.000 pesos puede presentar su ticket de peaje, que podría valer alrededor de 3.600 pesos, para obtener un descuento equivalente", señaló Bravo.

El jefe comunal, Germán Vergara -durante el lanzamiento de la temporada invernal en la zona precordillerana de Licán Ray- insistió que durante su gestión ha estado trabajando "para potenciar a la comuna como centro de atracción en una época que no sólo sea en época estival".

Por su parte, la capital de La Araucanía no se queda atrás. Temuco, se convierte en un refugio ideal para disfrutar del invierno. Rodeada de una imponente naturaleza, a menos de dos horas de centros de esquí como Corralco y Pucón, y de parques nacionales como Conguillío, Huer-

quehue y Villarrica, la ciudad ofrece un sinfín de actividades para los amantes del aire libre. En el corazón de Temuco, la historia y la cultura se entrelazan. El Museo Nacional Ferroviario Pablo Neruda, declarado Monumento Histórico Nacional y parte de la lista tentativa de Sitios del Patrimonio Mundial de la UNESCO, invita a un viaje en el tiempo a través de sus locomotoras y vagones. El Parque Isla Cautín, reconocido por su aporte medioambiental, y el Monumento Natural Cerro Nielol, con sus vistas panorámicas y bosques nativos, son oasis de naturaleza en medio de la ciudad. A ello se suma la gastronomía local, con el "Chanchito Araucano" como plato típico, y la Feria Pinto, que ofrece un vistazo a la historia literaria local, completan la experiencia, junto a la vibrante vida nocturna de Temuco, con sus restaurantes y bares con coctelería de autor, promete noches inolvidables para quienes buscan diversión y entretenimiento.

"Temuco es una ciudad que acoge al turista, somos el corazón de

La Araucanía y eso nos permite estar a una hora de los principales atractivos turísticos de la región, ofreciendo en nuestra ciudad la mejor calidad en servicios hoteleros y gastronómicos, además de variadas actividades para toda la familia", sostuvo el alcalde Roberto Neira Aburto.

## La "maravillosa lluvia"

Un poco más al sur, Valdivia busca marcar presencia y aprovechar sus atributos. Con el apoyo del Servicio Nacional de Turismo (Sernatur), la capital regional lanzó en Santiago su programa oficial para la temporada invernal 2024, donde se destacan las diversas actividades, eventos y atractivos turísticos que ofrecerá a los visitantes nacionales e internacionales.

En total, son más de 50 las actividades que considera la parrilla que se desarrollará durante la época de invierno, poniendo en valor la amplia oferta turística que Valdivia tiene para ofrecer durante todo el año.

"El turismo es una de nuestras

estrategias de desarrollo local y estamos trabajando arduamente el mundo público, el privado y el comunitario para recibir a todos quienes nos quieran visitar", señaló la alcaldesa de Valdivia, Carla Amtmann.

La directora de Sernatur Los Ríos, Marila Barrientos -en tanto- explicó que están trabajando en la articulación con estamentos públicos, privados, emprendimiento, comunidad, "porque efectivamente creemos que la región puede mucho más. Le pedimos a los operadores nacionales que vendan el destino turístico de Valdivia en invierno, porque la lluvia es maravillosa, no hay que tenerle miedo".

## Los Lagos

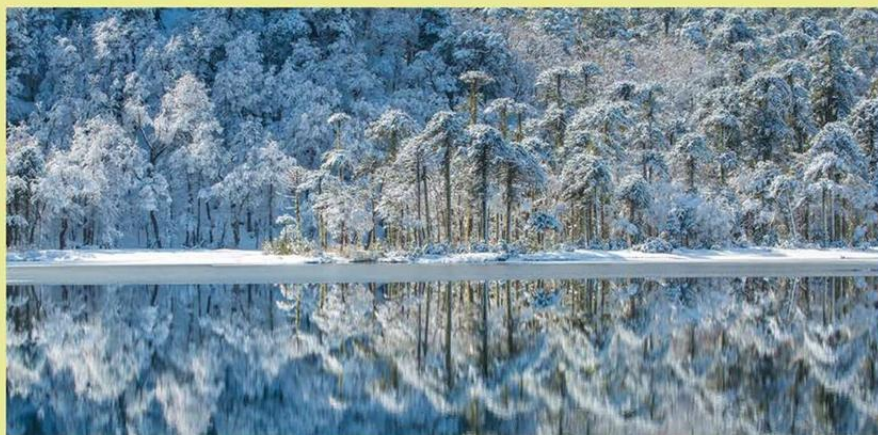
En la Región de Los Lagos, Andrea Guerra, presidenta de la Corporación de Turismo de Puerto Varas, enfatiza la importancia crucial de impulsar el turismo de invierno en la región, subrayando que han sentido un notable abandono hasta ahora.

En ese sentido, resalta la necesi-

dad urgente de apoyo por parte de Sernatur para participar en ferias internacionales, oportunidades que considera vitales para proyectarse a nivel global. En este contexto, insiste en que es fundamental mantener un enfoque continuo durante la temporada de otoño e invierno, periodos en los cuales el destino atrae visitantes internacionales.

En cuanto a las acciones concretas, menciona la importancia de atraer turistas brasileños, entre otros públicos para que lleguen a conocer los atractivos principales de Puerto Varas, como la naturaleza exuberante, eventos de congresos, cruceros, una rica oferta gastronómica y productos relacionados con la innovación y la conexión directa con la naturaleza.

Destaca también la Ruta de los Parques y el esfuerzo del sector privado por promover la Cuenca del Lago Llanquihue, incluyendo destinos como Frutillar, Llanquihue y Puerto Octay, así como el Parque Nacional Vicente Pérez Rosales con el imponente volcán Osorno y el icónico Cruce Andino.





# La sostenibilidad es clave a la hora de promover el turismo de las regiones

Chile ha recibido cerca de 30 premios de turismo y en 2023 el Mejor Destino Verde del Mundo del World Travel Awards. Reconocimiento que, si bien es muy importante, también implica compromisos importantes.

**T**al como fue destacado por Imagen de Chile (agencia de la marca país - Marca Chile- cuya misión es promover la imagen de Chile en el mundo), a fines de marzo se lanzó la Estrategia de Turismo Sustentable, una carta de navegación para el sector, en cuya elaboración participaron 2.200 personas de todas las regiones, entre gremios, gobierno y actores individuales. A juicio de la subsecretaría de Turismo, Verónica Pardo, adoptar y concretar la sustentabilidad en el turismo en Chile es prioritario "porque es un país cuyo desarrollo turístico está basado en sus recursos naturales y culturales". Y a esta tarea -agrega- se debe sumar el Estado, empresarios, residentes y visitantes. "La Estrategia Nacional de Turismo Sustentable es para los próxi-

mos diez años y el Plan de Turismo Sustentable es una bajada concreta de las acciones que es necesario tomar. Como tener sellos turísticos de más accesibilidad, concordar con los gremios ciertos lineamientos a nivel nacional y pensar en destinos sostenibles, donde por ejemplo se gestione la basura, se trabaje con algunos límites, donde no se permita que cualquiera llegue en cualquier momento, etc". Pardo indica que se eligieron tres destinos para la generación de turismo sostenibles: Rapa Nui, San Pedro de Atacama y Torres del Paine, destinos que están entre los más demandados.

Los operadores turísticos están gestionando medidas para acceder al sello S (sustentable) y se están trabajando acuerdos de pro-

ducción limpia con distintos gremios, para mejorar el proceso productivo con la incorporación de una perspectiva climática. La Subsecretaría Pardo señala que "el turismo es una de las actividades que permiten un mayor desarrollo económico, territorial y con mayor equidad. El turismo permite generar perspectivas en los territorios y si contrato, el ideal es que sean guías turísticos y gastronomía del lugar y que se cocine comida local. Debemos mostrar a los turistas que van a Chiloé, Aysén o Magallanes que hay una oferta que permite que el turismo tenga una componente de la comunidad".

## El turismo y el cambio climático

Dentro de la estrategia, el factor



del riesgo de los destinos frente al cambio climático es una prioridad. En la actualidad, la Organización de las Naciones Unidas (ONU) ha hecho un llamado a fomentar un turismo sostenible y resiliente frente a la vulnerabilidad de este sector ante las emergencias. Los recientes incendios ocurridos en la región de Valparaíso son un ejemplo de esta exposición. Por ello, toma aún ma-

yor relevancia el valor de la industria en la economía local, y la importancia en cómo comunicar las emergencias, para proteger sin interrumpir la actividad turística. "En Chile, el 3,5% del PIB nacional se genera por el turismo. De esto, el 10,7% lo produce la Región de Valparaíso y un 3% solo en febrero. Cerca del 17% de los turistas que llegan a nuestro país van a la Región de Valparaíso,

por lo tanto, debemos cuidar la definición del destino afectado", dijo la autoridad. En ese sentido, la cancelación de reservas los fines de semana, que es cuando más personas viajan, tuvo una afectación indirecta muy alta a raíz de los incendios, a pesar de que ningún atractivo turístico fue dañado, ya que el incendio se produjo en la parte alta de Viña del Mar.

Temporada de  
**Invierno**  
**VILLARRICA**  
LICÁN RAY  
**2024**



# Visita Temuco,

## la puerta de entrada al sur de Chile

Descubre el corazón de La Araucanía y déjate sorprender por la fascinante magia del sur, conectándote con la naturaleza, disfrutando nuestro patrimonio ferroviario y conociendo las tradiciones ancestrales que nos llenan de saberes y sabores únicos.

### Cómo llegar:



**Terrestre:** Desde Santiago, por ruta 5 hasta Temuco.



**Aéreo:** Desde el aeropuerto Arturo Merino Benítez de Pudahuel (SCL), al aeropuerto de La Araucanía en Freire (ZCO), distante a 24,3 km de Temuco.



### Distancias:

Valparaíso - Temuco: 785 km  
Santiago - Temuco: 680 km  
Concepción - Temuco: 292,6 km  
Temuco - Pucón: 105,8 km  
Puerto Montt - Temuco: 353,5 km

Información turística  
e inscripción City Tour:



+569 6238 0660

[www.destinotemuco.cl](http://www.destinotemuco.cl)

**TEMU  
CO**

MUNICIPIO CIUDADANO

DIRECCIÓN DE TURISMO,  
PATRIMONIO Y CULTURA





# El 2 de julio se conmemorará por primera vez el Día Nacional del Astroturismo

**El 11 de junio último se dio luz verde al proyecto de ley presentado por un parlamentario de la región de Coquimbo y que insta a esta fecha conmemorativa muy especial para los fanáticos de las estrellas.**

Desde hace años, Chile se convirtió en un polo importante para la astronomía a nivel mundial, la instalación de diversos observatorios en la zona norte del país conllevó la llegada de científicos, ingenieros y académicos de todo el mundo, quienes, hasta el día de hoy, llegan a nuestro país para el estudio del cielo y el universo.

Con los años, el mundo astronómico pasó a ser también un atractivo turístico, para los amantes de la apreciación de los cielos estrellados, lo que generó una nueva actividad económica en los sectores donde se desarrolla el Astroturismo.

El año 2019, Chile fue centro de interés a nivel mundial al ser testigos privilegiados del eclipse total de sol que pudo ser visto por cientos de miles de personas, quienes incluso viajaron a la re-

gión de Coquimbo y al sur de la región de Atacama para vivir in situ el fenómeno que por poco más de dos minutos, sumió a las dos principales regiones en la oscuridad y que también se vivió en otras regiones del país con un eclipse parcial.

La aprobación en el Senado de este proyecto de ley busca promover el legado cultural, y además genera beneficios e impacto económico en las comunidades donde se emplazan observatorios y tours relacionados con el Astroturismo.

En esa línea, la subsecretaría de Turismo, Verónica Pardo, destacó la aprobación en el Senado de este proyecto. "Desde hoy (11 de junio) se insta a la fecha del 2 de julio como el Día Nacional del Astroturismo para potenciar el sector turístico. Una medida que nos invita a seguir promocionando a Chile en el mundo, como un des-

tino que alberga el 50% de la capacidad astronómica del planeta. Seguiremos poniendo en valor el astroturismo, como un motor de desarrollo sustentable que genera inversiones y oportunidades de negocios sostenibles desde los territorios, dinamizando las economías locales, lo que nos motiva a continuar con el desarrollo de políticas públicas en pro del sector".

El Astroturismo en nuestro país se concentra principalmente en las regiones de Tarapacá, Antofagasta, Atacama y Coquimbo, pero también se desarrollan en Metropolitana, O'Higgins, Maule y Araucanía; territorios que cuentan con una oferta actual o potencial en torno al Astroturismo en la Macrozona Norte de Chile siendo relevados como Zonas de Interés Turístico y destinos priorizados por la Subse-



cretaría de Turismo, fomentando diversos proyectos e iniciativas en torno al tema entre las que destacan la "Hoja de ruta para el Astroturismo en Chile".

## La mirada científica

Cabe consignar, que el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, publicó un decreto que declara 29 comunas de las regiones de Antofagasta,

Atacama y Coquimbo como áreas con valor científico y de investigación para la observación astronómica.

Para la subsecretaría de Ministerio de Ciencias, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Carolina Gainza, el Día Nacional del Astroturismo y el decreto impulsado permiten cuidar y valorar uno de nuestros patrimonios naturales, reconocidos a nivel internacional. "Los cielos y la astronomía nacional son un patrimonio de todas y todos los habitantes de nuestro país. Y cuidarlos permitirá realizar mejor investigación para conocer qué es lo que pasa fuera de nuestro planeta, lo que ocurre en el Universo, generar más conocimiento en esa materia y además, fortalecer la identidad de los territorios con el turismo astronómico, porque la astronomía también es beneficiosa para el desarrollo económico, cultural y social de Chile".





## Paisajes y culturas de nuestro país que invitan a realizar un viaje mágico

Esta diversidad se refleja en la gran variedad de hitos turísticos que ofrece el país, los cuales atraen a visitantes locales y del resto del mundo.

Nuestro Chile se ubica en el extremo suroccidental de América del Sur y se caracteriza por su extensa y diversa geografía, que abarca desde el árido desierto de Atacama en el norte hasta los glaciares y fiordos de la Patagonia en el sur.

Norte de Chile: desierto y altiplano

El norte de Chile está dominado por el Desierto de Atacama, el más árido del mundo, y el altiplano, una meseta compartida con Bolivia y Argentina. En esta zona se encuentran algunos de los paisajes más impresionantes del país, como el Valle de la Luna (a 13 kms de San Pedro de Atacama, Región de Antofagasta), con sus formaciones rocosas escul-

pidas por el viento y la sal; los Géiseres del Tatio, entre los tres campos geotermiales más grande del mundo, y el Salar de Atacama, uno de los salares más extensos del planeta.

-Ciudades y cultura

Las ciudades del norte de Chile también ofrecen un gran interés cultural. San Pedro de Atacama, el principal punto de partida para explorar la región, conserva un encanto colonial y alberga una rica tradición artesanal. Arica, la ciudad más septentrional del país, se destaca por su historia precolombina y por el histórico Morro de Arica, imponente promontorio que hoy además alberga el Cristo de la Concordia en su cima. Por su

parte, Iquique, posee hermosas playas y una vibrante vida nocturna, además de un casco histórico con una bella arquitectura del siglo XIX.

-Norte astronómico y playas

El norte de Chile también es reconocido por sus cielos privilegiados, considerados unos de los mejores del mundo para la observación astronómica. En esta zona se encuentran algunos de los observatorios astronómicos más importantes del planeta, como el Observatorio Paranal de la ESO y el Observatorio ALMA. Además, la costa norte de Chile ofrece hermosas playas, ideales para practicar deportes acuáticos y disfrutar del sol. La Serena y Coquimbo, con sus ex-

tensas playas de arena fina, son destinos populares para el turismo familiar.

Valle Central, viñas y la capital

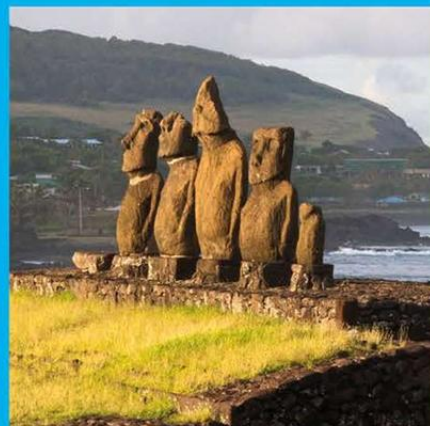
El Valle Central alberga las principales ciudades y zonas agrícolas de Chile. Santiago, la capital, es una metrópolis cosmopolita con una rica historia y cultura. Entre sus principales atractivos se encuentran el Palacio de la Moneda, la Catedral Metropolitana, el Cerro San Cristóbal y el Mercado Central, entre muchos atractivos destinos.

-Viñas y enoturismo

Igualmente, el Valle Central también es reconocido por sus viñas y la producción de vinos de alta calidad. En esta zona se encuentran algunas de las rutas del vino más famosas del mundo, como el Valle del Maipo, el Valle del Colchagua y el Valle del Aconcagua. Los visitantes pueden disfrutar de tours por las viñas, degustaciones de vino y experiencias gastronómicas.

Araucanía, Lagos y Volcanes

La Araucanía es una región conocida por su belleza natural y su rica cultura indígena. En esta zona se encuentran los parques nacionales Villarrica, que alberga el volcán y lago del mismo nombre; Tolhuaca, Conguillio, Huerquehue y Nahuelbuta, y las reservas nacionales Villarrica, Nalcas, Malleco, China Muerta, Alto Biobío y Malcalhue, además del Monumento natural Cerro Nielol. Todos ideales para



practicar senderismo y observación de flora y fauna.

Isla de Chiloé y fiordos

La Isla de Chiloé, ubicada en el archipiélago de Chiloé, es conocida por sus iglesias de madera, declaradas Patrimonio de la Humanidad por la UNESCO. La isla también ofrece una gran variedad de paisajes, desde playas y bosques hasta fiordos y canales. Los fiordos australes, ubicados en la Patagonia chilena, son uno de los principales atractivos turísticos del país. Entre los más famosos se encuentran el Quilralco, el Calvo, el Quintupeo. Por su parte los glaciares son otra postal imperdible para cualquier visitante. Los glaciares San Rafael, Morado, Quelat, O'Higgins y Balmaceda son algunas de las atracciones.

Patagonia Sur, Torres del Paine y Tierra del Fuego

La Patagonia chilena, conocida por sus paisajes salvajes y prísti-

nos, es un destino ideal para los amantes de la naturaleza. El Parque Nacional Torres del Paine, con sus imponentes torres de granito, es uno de los destinos más famosos del mundo.

Isla de Pascua

También conocida como Rapa Nui, este territorio insular chileno ubicado en medio del Océano Pacífico es famoso por sus enigmáticos moái, imponentes esculturas talladas en roca volcánica por el pueblo Rapa Nui y que datan de hace más de mil años. Cada año se realiza la fiesta Tapati, con música, danza y coloridos trajes que congrega a chilenos y extranjeros.

Antártida

La Antártida, el continente blanco, es un territorio helado y remoto que solo se puede visitar en cruceros turísticos. En la Antártida se pueden observar pingüinos, ballenas, focas y una gran variedad de aves.





**GHL** Hoteles

Geotel Antofagasta

Geotel Calama

Four Points by Sheraton Los Angeles

Sonesta Hotel Osorno

Park Lake Luxury Hotel

SOMOS **GHL HOTELES,**  
DONDE **QUIERAS**  
LLEGAR.

**GHL Hoteles** cadena hotelera con mayor proyección y rápido **crecimiento en América Latina**. Con presencia en Sudamérica, Centroamérica, el Caribe y España; operado bajo los más **altos estándares de calidad internacionales** en la región que lo ubican entre los principales operadores Multi-marca y siendo así un referente en la industria hotelera.


10 PAÍSES | 61 PROPIEDADES | 7.000 HABITACIONES

[WWW.GHLHOTELES.COM](http://WWW.GHLHOTELES.COM) |  [GHL\\_HOTELES](https://www.instagram.com/GHL_HOTELES)

[WWW.PARKLAKELUXURYHOTEL.COM](http://WWW.PARKLAKELUXURYHOTEL.COM)

 | Villarrica, Chile


[WWW.SONESTAOSORNO.COM](http://WWW.SONESTAOSORNO.COM)

 | Osorno, Chile

[WWW.FOURPOINTS.COM](http://WWW.FOURPOINTS.COM)

 | Los Angeles, Chile

[WWW.GEOTELANTOFAGASTA.COM](http://WWW.GEOTELANTOFAGASTA.COM)

 | Antofagasta, Chile

[WWW.GEOTELCALAMA.COM](http://WWW.GEOTELCALAMA.COM)

 | Calama, Chile





**KENNETH BUNKER,**  
cientista político: "El  
fenómeno de la  
corrupción política y  
el narcotráfico es  
bastante extendido en  
América Latina" Pág. 2



**AK-47, EL PRIMER**  
fusil Kaláshnikov,  
cumple sus 75 años en  
trincheras ucranianas:  
se han fabricado más  
de 100 millones de  
unidades Pág. 4



# Rushdie recapitula su vida tras el intento de asesinarlo

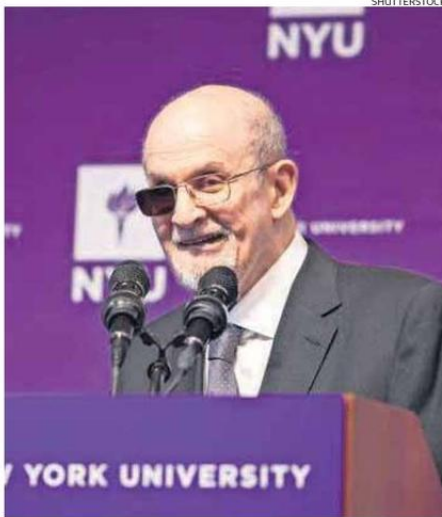
**El escritor indio fue atacado en 2022, justo 30 años después de la fetua contra él decretada por el ayatolá Jomeini. Los días posteriores los cuenta en "Cuchillo". Un escritor chileno fue su alumno poco antes de la agresión.**

Valeria Barahona

El mediodía del 12 de agosto de 2022, The New York Times publicó la alerta de un ataque contra el escritor y periodista indio Salman Rushdie ("Hijos de la medianoche"), mientras daba una charla en un centro de estudios de la ciudad, en un ciclo titulado "Más que un refugio: redefinir el hogar norteamericano". El autor desde 1992 es protegido por los servicios de inteligencia del primer mundo, debido a la publicación de "Los versos satánicos", novela que narra con humor e ironía un ataque fundamentalista, razón por la cual el ayatolá Jomeini decretó la fetua que lo condena a muerte por blasfemia.

Hasta Chile tiene un capítulo en esta persecución: en 1995, Rushdie fue invitado a la Feria del Libro de Santiago, razón por la que se planeó un operativo de seguridad con Scotland Yard, es decir, había agentes en Estación Mapocho y en el Hotel Sheraton, donde se quedaría el escritor. Después de numerosas vueltas por la capital, coordinadas por Carabineros y la PDI, Rushdie no logró dar su conferencia, solo habló con algunos periodistas y escritores. Aquel esperado manifiesto por la libertad de expresión, en un evento en español, fue posible luego en la Feria del Libro de Guadalajara, México, ante unas 3.000 personas.

Escribir para ordenar las ideas y superar ciertas cosas es algo que hasta los psicólogos recomiendan, razón por la que el autor después de perder total-



RUSHDIE SOBREVIVió AL ATAQUE CON DIVERSAS SECUELAS FÍSICAS.

mente el ojo derecho, junto a lesiones en la cara, los costados y una mano, comenzó a documentar en video y texto sus impresiones sobre la "libertad: uno debe darla por sentada. Si tienes las consecuencias de lo que estás diciendo, entonces no eres libre. Cuando estaba escribiendo 'Los versos satánicos', en ningún momento pensé en tener miedo", afirma Rushdie en "Cuchillo", disponible desde hace algunas semanas en Chile.

El autor, sin embargo, es enfático en que "no me gusta pensar en la escritura como forma de terapia—escribir es escribir y la terapia es terapia—, pero había bastantes posibilidades de que contar la historia tal como yo la veía me hiciera sentir mejor". Su atacante tiene hoy 26

años y arriesga casi los mismos años de cárcel. Hace unos días se opuso a declararse culpable para rebajar la condena, por lo que volverá a comparecer a comienzos de julio. El joven estadounidense, retraído según las notas de prensa y el texto de Rushdie, planeó concretar la fetua luego de visitar a su padre en Líbano.

El escritor señala que ve a Hadi Matar en una audiencia imaginaria, "decepcionado ante el lúgubre futuro que se te venía encima y del que te negabas a sentirte culpable. Pero necesitabas culpar a alguien, lo deseabas, y toda esa culpa adjudicada te impedía vivir en paz. Y entonces algo, un tuit, un video, dirigió toda esa vida de culpa hacia mi persona y se

posó sobre mi cabeza. Y ahí empecé a hacer planes".

Días antes de aquella mañana de agosto, Rushdie terminó de dictar un curso de escritura de no ficción para estudiantes de posgrado en la Universidad de Nueva York (NYU), al que asistía el chileno Tomás Carbone ("Fabulario"), donde "se leía un libro por clase para ver cómo la no ficción recurre a la literatura. Rushdie, obviamente, contaba cosas que sabía por conocer a veces a los autores, o anécdotas personales", por ejemplo, "le tocó cubrir a Fidel Castro, al Papa cuando fue, no recuerdo si a Cuba o a Nicaragua, y de verdad era un peligro que la guerrilla te agarrara".

"Obviamente él no esperaba que lo fueran a atacar ni nada, pero sí hablaba de estos temas porque está pedido desde 1992, era el número dos en la lista de Scotland Yard, liderado por la reina de Inglaterra, entonces tiene que avisar cuando viaja a algo, y (en el 2000) se fue a Estados Unidos porque le parecía un lugar donde podía estar más o menos libre y seguro. A veces contaba alguna anécdota de su situación como persona protegida y cómo va (por la vida) con su cabeza con precio", agrega el abogado, que ya terminó su MFA.

—Al comienzo de "Cuchillo", Rushdie recuerda su novela "Shalimar el payaso", publicada en 2005, que nació de "la imagen de un hombre tendido en el suelo, muerto, mientras otro hombre, su asesino, lo miraba allí de pie con un cuchillo ensangrenta-

do", aunque "no suelo pensar que mis libros sean proféticos".

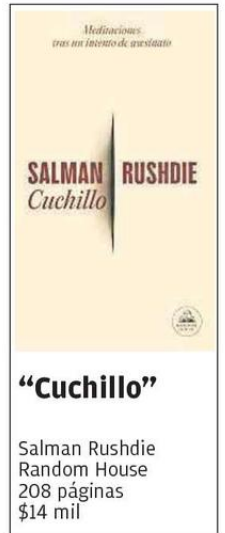
—El semestre en que fui su estudiante, hubo unas dos clases que él suspendió o postergó porque tenía un procedimiento médico en el ojo, como un glaucoma: uno se daba cuenta que tenía algo, ya usaba anteojos, entonces esos días hizo las clases por Zoom. Nos explicaba que tenía que ir al médico y le metían literalmente una jeringa, una aguja, en el ojo, no recuerdo exacto qué era, pero era un procedimiento muy invasivo. (...) Yo tenía el New York Times en el celular, y el ataque salió en primera plana por varios días.

—¿Reforzaron la seguridad en los campus?

—Sin tu tarjeta (de estudiante) no podías entrar y sin tu pase de movilidad. (...) Pero cualquiera podría haber pasado, porque dentro del edificio, tampoco por ser alguien conocido tiene un trato especial. Por ejemplo, también tomé un curso en la escuela de cine y estaba Spike Lee ("Malcolm X").

—¿Cómo son las clases de Rushdie?

—Es muy ordenado, estaba casi siempre esperándonos con apuntes, todo anotado, y en base a eso íbamos hablando de los libros. En un momento se ponía más técnico y daba contexto y otros datos de, por ejemplo, "Voces de Chernóbil", de Svetlana Alexiévich, quien también fue perseguida. Igual leímos "A sangre fría", de Truman Capote; "Los ejércitos de la noche", de Norman Mailer. Sobre Alexiévich nos decía que es una novela de no ficción, porque ella estudió a estas personas durante 20



años y después con las grabaciones amó el libro, donde recurre al coro como técnica narrativa, entonces la literatura lo alimenta. Así iba Rushdie, de cada libro sacaba un recurso literario y lo explicaba, con mucha conversación y ver qué reacción nos generaba, si nos funcionaba.

Carbone recuerda riendo la visita del autor a Santiago, pese a que era un niño. Rushdie, en tanto, cita en "Cuchillo" que el autor de "Nuestro hombre en La Habana", estando "en Chile, se le acusó de ser el falso Graham Greene. No llegaron a conocerse, el real y el postizo, pero cuentan que una vez Greene llegó a un hotel y en el momento de registrarse descubrió que el otro Graham Greene acababa de pagar la cuenta antes de abandonar ese hotel".



**Kenneth Bunker**, cientista político

# “Matthei tiene razón: el narcotráfico se está enraizando en la sociedad”

**El director del Laboratorio de Democracia y Gobierno de la USS, respalda las denuncias de la alcaldesa de Providencia, advierte sobre la degradación institucional y subraya la insuficiente respuesta del gobierno de Gabriel Boric.**

Luciana Lechuga

**E**n el contexto de la preocupación expresada por la presidenciable Evelyn Matthei por la influencia del narcotráfico en la política chilena, Kenneth Bunker, profesor de la Facultad de Economía y Gobierno y director del Laboratorio de Democracia y Gobierno de la Universidad San Sebastián (USS), destaca que la alcaldesa de Providencia “tiene razón”.

Según Bunker, la degradación de la institucionalidad política, jurídica y social en Chile, exacerbada tras el estallido social, ha permitido un aumento en la inmigración ilegal y, con ello, un mayor arraigo del narcotráfico. Aunque señala que los casos aún son relativamente pocos, advierte que este fenómeno presentará desafíos significativos en el futuro próximo y que Matthei “alumbra” un problema que podría causar estragos en los años venideros.

Al analizar la contingencia política, el profesor de la USS que el Gobierno ha adoptado una lógica electoral en lugar de una lógica de gobernar, lo que se evidencia en su incapacidad para manejar la crisis del narcotráfico y otros temas de preocupación ciudadana. Este fracaso, argumenta, no solo afecta la popularidad del Ejecutivo y el presidente Gabriel Boric, sino que también abre la puerta a propuestas políticas más radicales en futuras elecciones.

**-¿Qué puede sacar el limpio y cuánto crédito da a la denuncia que hizo Evelyn Matthei esta semana sobre la influencia del narcotráfico en la política chilena y la relación que hizo del fenómeno con la extrema izquierda?**

-Matthei tiene razón. Es verdad



que en los últimos años Chile ha sufrido una degradación de su institucionalidad política y jurídica y social. De hecho, eso es parte de la repercusión que tuvo el estallido social, donde se trató de dismantlar el sistema. Y es precisamente a partir de esos casos donde surge la inmigración ilegal, que sabemos que está atada al narcotráfico, y naturalmente todo esto se va conectando con una política representativa. Entonces, me parece que pesar

de que quizás no es tan obvio, y a pesar de que hay algunos casos que no son prominentes, el narcotráfico se está enraizando en la sociedad y va a presentar desafíos que son cada vez más importantes. Por lo mismo, me parece que es interesante la crítica de Matthei al alumbrar un tema que ciertamente va a causar estragos en los años que vienen.

**-¿Cómo evalúa la reacción que tuvo el Gobierno?**

-El Gobierno obviamente no

reacciona bien a este punto, así como está teniendo dificultades para reaccionar a todo lo demás. Es un gobierno que ha fracasado, ha tenido muy pocos logros en lo que lleva de mandato y probablemente va a tener muy pocos logros en todo lo que queda. La lógica en este punto es que pasó de ser una lógica de gobernar a una lógica electoral. Es evidente que cualquier crítica que haga Matthei, como la principal can-

didata de la oposición, no va a ser tomada en el mejor de sus contextos, pero el problema es que estos cuatro años van a ser evaluados en la elección y si en el Gobierno no logra controlar la crisis que tiene, como el narcotráfico, serán ellos los que serán vistos como los responsables, no Matthei. Por lo demás, creo que al no tomar el asunto más en serio, y no tomar salidas transversales drásticas, abren la cancha para que las

propuestas en la próxima elección sean más radicales.

**-Según su experiencia, ¿qué tan profundo es este fenómeno en Chile y en Sudamérica?**

-El fenómeno de la corrupción política y el narcotráfico es bastante extendido en América Latina. Obviamente esto pasa en los grandes países donde producen la droga, como México y Colombia, Brasil y Perú (los países andinos tienen mucho problema con esto) y Chile

CEDIDA



(viene de la página anterior)

ha estado muy protegido precisamente por su institucionalidad, pero con la crisis política y social que hubo a partir del estallido social, donde se trató de echar abajo de facto las instituciones políticas y jurídicas, eso se ha ido revirtiendo. Que Chile hoy día sea uno de los países que tiene menos problemas con esto no debiese ser un motivo de celebración, porque si nos comparamos con lo que ocurría hace diez o 20 años, ninguno de estos problemas existía. Entonces, hay que tomárselo en serio si es que nos queremos volver a subir a esa senda de que somos un país más fuerte que los demás. De lo contrario, se van a ir acrecentando los problemas.

**¿Cómo analiza el manejo de la crisis por los dichos del embajador chileno en España, Javier Velasco, de Convergencia Social, quien invitó a empresarios españoles a vender armas a Chile debido a la exclusión de Israel de la Feria Internacional del Aire y del Espacio (Fidae) en el contexto de la guerra en Gaza?**

-Es muy problemático, no solo por lo que pasó esta vez, sino porque es una conducta reiterada. La posición del embajador debe ser defender los intereses de Chile dentro de una estructura de política exterior de Estado y esto ciertamente no ha sido el caso. El embajador es un amigo del presidente, no tiene experiencia previa en cargos de este tipo y tampoco tiene oficio público. Entonces, desde el comienzo, cuando se empezaron a presentar estos problemas se debió tomar una decisión más drástica. Me parece que es demasiado liviano llamar al embajador al orden y que tal como ha pasado con otros casos, como algunos ministros o subsecretarios que se les ha dado un perdono y se les ha dejado seguir, creo que termina perjudicando mucho más al Gobierno de lo que el presidente cree. Si hubieran tomado las medidas antes quizá no sería un gobierno tan poco popular.

**¿Se puede decir que es un síntoma dar dos o más oportunidades a supuestos amigos del presidente cuando cometen errores o "meten las patas"?**

-Sí. Es un síntoma del Gobierno dar perdono a personas que son amigas o que están en línea con la visión personal del presidente. Es poco serio, hace daño institucional. Le hace daño al Estado, a la credibilidad diplomática no tomar decisiones diplomáticas antes. Con eso obviamente pareciera que el Gobierno es siempre reactivo y no activo. Si es que el presidente Boric

## “Hay una forma simple de reformar el sistema político para reducir la fragmentación y generar gobernabilidad”

**K**eneth Bunker es autor del documento “Una propuesta política simple que le puede dar gobernabilidad a Chile”, donde expone posibles cambios al sistema político. A partir del diagnóstico de que “hay consenso de que la alta fragmentación en el sistema de partidos está generando problemas de gobernabilidad”, plantea que “hay una forma simple de reformar el sistema político para reducir la fragmentación y generar gobernabilidad”. La solución propuesta considera aumentar el número de distritos y reducir el tamaño de la Cámara de Diputados, adoptar un umbral de 5% de representación para los partidos políticos, eliminar los pactos electorales y facilitar la expulsión de “independientes discolos”.

Bunker explica que “el diagnóstico del paper es que hay un problema de gobernabilidad en Chile y ese problema está determinado por la fragmentación. Debemos hacernos cargo de la fragmentación para que al presidente, sea quien sea, le vaya bien y pueda llevar adelante el programa de gobierno. El paper propone cinco medidas para eso: si se

toman todas juntas ciertamente se reduciría la fragmentación y se aumentaría la disciplina, pero, al mismo tiempo, tomar cualquiera de estas medidas por sí sola también ayudaría a reducir el número de partidos y le daría gobernabilidad al país. Ahora, este ejercicio en particular está hecho en la Cámara de Diputados, pero también se puede hacer lo mismo a nivel del Senado y a nivel de consejeros regionales, pero es didáctico en el sentido de que muestra con los distritos lo que hay que hacer, porque reduciendo el número de escaños y promedio por distrito reduce el número de partidos políticos, pero para no minorar la representación divide los distritos que son demasiado grandes. Cuando divides los distritos, sin tocar el número de diputados, le das mayor posibilidades de conexión entre las personas y los diputados para canalizar sus demandas”.

**Plantea que si un parlamentario renuncia a su partido pierde el escaño. ¿Cómo se re-ocuparía ese cupo?**

-Las principales medidas del paper son para reducir el número de partidos, pero reducir el número de partidos no es suficien-

te para darle gobernabilidad (al país). Entonces, esa quinta medida, que es quitarle el escaño a los discolos, a los descolgados, es precisamente para empoderar a los partidos y que tengan mayor capacidad de disciplinar a quienes ellos llevan las elecciones, y así le damos peso a las ideas y no solamente a las personas. Ahora, por ejemplo, digamos que una persona elegida como independiente pero que llega con el apoyo de un partido al Congreso y empieza a hacer básicamente lo que quiere: lo que propone este estudio es que pierde el escaño al no alienarse con la institucionalidad de su partido y se reemplaza, y ahí hay varias formas que se pueden debatir en las mesas de negociación: una posibilidad es hacer elecciones complementarias para llenar el escaño y otra opción es que el partido nombre a alguien que ocupe el escaño, que es la forma que se usa ahora y me parece que funciona bastante bien. Finalmente empodera al partido para nombrar a alguien que los representa. Y una tercera opción, que es lo que se usaba en Chile antes del 73, es que cuando un diputado va a la elección anota quién sería su reemplazante en caso de salir.

derecha. En términos de la elección es incierto todavía lo que puede pasar. Creo que Republicanos se va a medir en términos de popularidad local. Han tenido que construir un elenco a nivel de concejales, de consejeros regionales, que son menos visibles, entonces está por verse cuánto pesan realmente, pero lo que está en juego no son solo esos cargos que están disponibles ahora, sino cómo se apresta la negociación de parlamentarias y presidenciales del próximo año. Si las elecciones fueran hoy, día ganaría Evelyn Matthei con un segundo lugar de José Antonio Kast, pero si es que el oficialismo logra levantar una carta competitiva, que hoy día es (Michelle) Bachelet, si levanta una más realista -considerando que Bachelet probablemente no va a querer competir- entonces esa división podría incluso costarle la elección. Hay un tema de coordinación que tiene que ser resuelto en algún minuto dentro de la oposición.

**¿Cómo proyecta los resultados de los comicios que se aproximan este y el próximo año?**

-Desde la ciencia política hay un marco analítico que se llama votante racional, que indica que las personas votan pensando en su bienestar y que a veces incluso pueden votar por opciones políticas contrarias si no se encuentran bien. Es el caso que hay hoy día: el país está pasando por una crisis económica que ha tenido una cola muy larga, hay una crisis de seguridad, hay problemas en términos de empleo y problemas en otras áreas. Hay muchas personas que sienten que este gobierno no lo ha hecho bien, eso lo sabemos por la popularidad del presidente y su gobierno, y por lo tanto son personas que podrían votar por la oposición. Estructuralmente, lo que se anticipa es que el gobierno va a perder muchos votos, especialmente en comparación al 2021, que se dio en un contexto de estallido social donde el péndulo estaba muy a la izquierda; hoy día ese péndulo va volviendo y debiese beneficiar a la derecha. Pero más allá de lo estructural creo que también a nivel puntual le va a ir bastante bien a la oposición. ☞

## Columna

Ariadna Chuaqui



## ¿Cantidad o calidad?

**P**areciera que hay consenso de que la excesiva fragmentación partidaria al interior del Congreso es el principal problema de nuestro sistema político. A principios de este año, un grupo de parlamentarios presentó un proyecto de reforma constitucional para enfrentar esto, así como favorecer la estabilidad y el equilibrio de las fuerzas políticas. En su reciente Cuenta Pública, el Presidente también reflexionó sobre la necesidad de reformar el Sistema Político para evitar la fragmentación sin sacrificar la representatividad, fortaleciendo así la democracia.

La presunción es que, con menos partidos en el Congreso, el Poder Legislativo tendría una mayor capacidad para llegar a acuerdos y, así, contribuir a la estabilidad y gobernabilidad. Una gran cantidad de partidos son parte de nuestro Sistema Político desde hace un tiempo. En la elección parlamentaria de 2017, 16 partidos obtuvieron es-

la legitimidad del sistema electoral. Esto es especialmente problemático si pensamos en un umbral nacional, que podría excluir a candidatos que han obtenido una alta votación en sus distritos, pero que pertenecen a partidos con un bajo apoyo a nivel nacional.

Reducir el número de partidos en el Congreso puede parecer una solución tentadora para mejorar la estabilidad y la gobernabilidad, pero ello no garantiza necesariamente una mejora en la calidad de los partidos políticos. La falta de disciplina partidaria y la crisis de representatividad persisten incluso en sistemas con menos partidos, por lo que la cohesión programática es crucial para que estos puedan formar mayorías sólidas y efectivas.

El próximo año habrá elecciones parlamentarias, las primeras bajo voto obligatorio e inscripción automática. Un masivo grupo de votantes sin hábito de participar en elecciones se en-

**“Hay que tener en cuenta que la fragmentación no tiene fácil solución: menos partidos no significa necesariamente mejores partidos, por lo que es fundamental fortalecer a las instituciones partidarias”.**

caños en la Cámara, 18 lo hicieron en 2021. Según el Servel, hoy existen 26 partidos constituidos y otros tres en formación, que podrían competir en las próximas elecciones. Este fraccionamiento limita la capacidad de diálogo entre partidos: a mayor número de actores, mayor es la dificultad para llegar a acuerdos.

En este contexto, los umbrales surgen como un mecanismo para corregir la excesiva fragmentación partidaria: al restringir la representación de los partidos que no logran un mínimo de votos en una elección, la cantidad de partidos con escaños en el Congreso se reducirá. Eso sí, establecer un umbral muy alto puede afectar

frenará a la complejidad de nuestro sistema electoral. Es crucial retomar la discusión al respecto para que tanto el electorado como los partidos tengan tiempo de informarse y adecuarse a los posibles cambios.

No obstante, hay que tener en cuenta que la fragmentación no tiene fácil solución: menos partidos no significa necesariamente mejores partidos, por lo que es fundamental fortalecer a las instituciones partidarias, promoviendo una mayor transparencia, rendición de cuentas interna y conexión con su base electoral. La clave, en simple, está en encontrar un equilibrio que permita una representación efectiva y una gobernabilidad estable.

\* Investigadora asistente del Centro de Estudios Públicos, CEP



# AK-47, el primer fusil Kaláshnikov, cumple sus 75 años en las trincheras ucranianas

**Desde 1949 se han fabricado más de 100 millones de unidades y sólo 12 países tienen licencia de producción.**

Efe

El AK-47, el fusil más disparado de la historia, cumple 75 años sin perder vigencia, como queda demostrado en la actual guerra en Ucrania, donde ambos bandos siguen utilizándolo, aunque apenas figure oficialmente en sus arsenales.

"Mijaíl Kaláshnikov era un auténtico patriota. Inventó el fusil sólo para defenderse del enemigo", comentó hace unos años a Efe Nelli, hija mayor del legendario armero (1919-2013).

El primer fusil diseñado por Kaláshnikov entró en servicio en el Ejército soviético un 18 de junio de 1949, en plena Guerra Fría.

## EL ARMA DEL PUEBLO

El armero de la antigua Unión Soviética, entonces un modesto sargento, quedó impresionado por un episodio durante la Gran Guerra Patria (1941-45) en el que un soldado murió a manos de los alemanes porque se le encasquilló el arma.

Aunque su objetivo inicial fue crear un fusil automático que permitiera al Ejército Rojo ganar la guerra, el AK-47 nunca llegó a disparar contra el invasor alemán.

El primer AK labró su fama por su simplicidad y su resistencia a los elementos, al agua y la



MIJAIL KALÁSHNIKOV, EL CREADOR DEL FAMOSO FUSIL AK-47.

arena. Con solo ocho partes móviles, puede ser usado por cualquier combatiente, niño o adulto, y puede ser desmontado en menos de un minuto.

Las características del AK-47 han pasado a la historia: 4,3 kilos de peso, 30 balas de munición, 800 metros de alcance y una cadencia de tiro de 600 disparos por minuto.

Desde 1949 se han fabricado más de 100 millones de unidades de este fusil, según fuentes rusas, lo que representa un 15% del volumen total de armas

ligeras en servicio en el mundo.

Aunque sólo 12 países tienen licencia de producción -China y Corea del Norte, entre ellos-, son muchos los países que lo fabrican, han transferido clandestinamente la tecnología o, abiertamente, utilizan sus piezas para diseñar fusiles modificados, incluido países occidentales.

Su popularidad en ciertos rincones del planeta fue tan grande durante las guerras de liberación que el Kaláshnikov, ideal para la guerra de guerrillas, fue incluido en banderas y

escudos de varios países (Zimbabue, Mozambique, Burkina Faso o Timor Oriental).

## EN TRINCHERAS UCRANIANAS

El AK-47 fue adoptado por ejércitos de 55 países, pero mucha agua ha pasado bajo el puente desde 1949. La propia corporación estatal Kaláshnikov, que ahora también fabrica drones de asalto, ha diseñado desde entonces el AKM, el AK-74, el AK-15 y el AK-12, entre otros.

De hecho, el consorcio, que se encuentra bajo sanciones oc-

cidentales, firmó con el Ejército en 2021, en víspera del inicio de la campaña militar rusa en Ucrania, un contrato de tres años para el suministro de armas ligeras.

En abril pasado Kaláshnikov anunció la entrega al Ministerio de Defensa de una partida de renovados fusiles de asalto AK-12, que incluye una mirilla telescópica dióptrica y un dispositivo de seguridad bidireccional.

Kaláshnikov destaca que los combates en el marco de la conocida como operación militar especial demostraron que el AK-

12 debía ser perfeccionado para hacerlo "más ligero", mejorar su ergonomía y facilitar su uso.

Según fuentes oficiales, el consorcio proporcionó en 2023 a las FFAA rusas el doble de fusiles AK-12 que en el primer año de la guerra en Ucrania.

Las autoridades de Estados Unidos también anunciaron en abril el suministro al Ejército ucraniano de unos 5.000 fusiles AK-47 de sus propios arsenales.

## EL PECADO DE KALÁSHNIKOV

La fama le causó remordimientos a Kaláshnikov, quien antes de morir escribió una carta al Patriarca de la Iglesia Ortodoxa Rusa, pues entendió que había creado "un arma que mataba gente en todo el mundo".

"El dolor que tengo en mi alma es insoportable. Una pregunta sin respuesta retumba una y otra vez: ya que mi fusil mató tanta gente, ¿soy yo, Mijaíl Kaláshnikov, de 93 años, hijo de campesinos, cristiano y de fe ortodoxa, culpable de su muerte, incluso si se trata de enemigos?", señalaba la carta.

En los últimos años de su vida, Kaláshnikov, que tiene una estatua donde posa con su invención en el centro de Moscú, admitió a sus descendientes que "no estaba preparado" para la universalización del AK como un arma "contra la humanidad" en manos de terroristas.✂

# Hallan nuevas respuestas inmunitarias que explican cómo se evita el covid

Un equipo científico descubrió nuevas respuestas inmunitarias que ayudan a explicar cómo algunas personas, pese a estar en contacto con el coronavirus, evitan contraer y desarrollar covid-19.

Utilizando secuenciación unicelular, investigadores del Instituto Wellcome Trust Sanger, el University College (UCL) y el Imperial College de Londres estudiaron las respuestas inmunes contra la infección por SARS-CoV-2 en voluntarios adultos sanos.

No todos los participantes expuestos desarrollaron una infección por covid-19, lo que permitió al equipo descubrir

respuestas inmunitarias únicas asociadas con la resistencia a infecciones y enfermedades virales sostenidas.

Los hallazgos, publicados en Nature, proporcionan el "cronograma más completo" hasta la fecha sobre cómo responde el cuerpo a la exposición al SARS-CoV-2 o a cualquier enfermedad infecciosa, según los autores.

Los investigadores se propusieron capturar las respuestas inmunes directamente desde la exposición, informa Wellcome Trust Sanger Institute.

Para ello, a 36 voluntarios adultos sanos sin antecedentes de covid se les administró el virus SARS-CoV-2 por la nariz. Los

investigadores realizaron un seguimiento detallado de la sangre y el revestimiento de la nariz, rastreando toda la infección, así como de la actividad de las células inmunitarias antes de la infección en 16 voluntarios.

Los equipos utilizaron luego la secuenciación unicelular para generar un conjunto de datos de más de 600.000 células individuales.

En todos los participantes, el equipo descubrió respuestas no informadas previamente involucradas en la detección inmediata del virus. Esto incluyó la activación de células inmunitarias especializadas de la mucosa en la sangre y una reducción de los

glóbulos blancos inflamatorios que normalmente engullen y destruyen los patógenos.

## NUNCA ANTES VISTO

Los individuos que eliminaron inmediatamente el virus no mostraron una respuesta inmune generalizada típica, sino que desarrollaron respuestas inmunes innatas sutiles, nunca antes vistas.

Los investigadores sugieren que los altos niveles de actividad de un gen llamado HLA-DQA2 antes de la exposición también ayudaron a las personas a prevenir una infección prolongada.

Por el contrario, los seis indi-

viduos que desarrollaron una infección sostenida por SARS-CoV-2 exhibieron una respuesta inmune rápida en la sangre pero una respuesta inmune más lenta en la nariz, lo que permitió que el virus se estableciera allí.

Los investigadores identificaron además patrones comunes entre los receptores de células T activadas, que reconocen y se unen a las células infectadas por virus.

Esto ofrece información sobre la comunicación de las células inmunitarias y el potencial para desarrollar terapias dirigidas con células T no solo contra la covid, sino también contra otras enfermedades.

Rik Lindeboom, en la actualidad en el Instituto del Cáncer de los Países Bajos, señala que esta fue "una oportunidad increíblemente única" para ver cómo son las respuestas inmunes cuando se encuentran con un nuevo patógeno, en un entorno donde se podrían controlar factores como el tiempo de infección y las comorbilidades.

Para Marko Nikolic, de la UCL, ahora existe una comprensión mucho mayor de toda la gama de respuestas inmunes, lo que podría proporcionar una base para desarrollar posibles tratamientos y vacunas que imiten estas respuestas protectoras naturales.✂